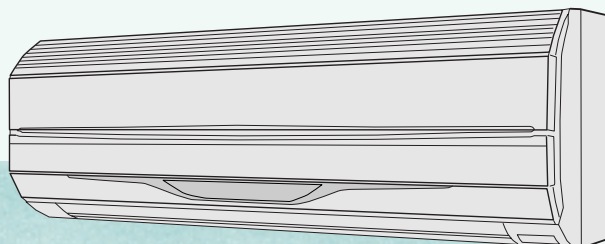


# 先進呼吸

## PLASMA AERO V



室内ユニット

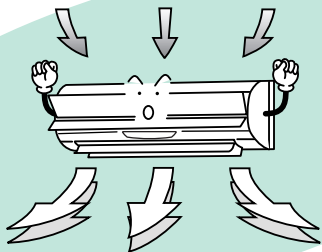
### ASV403K2

(室外ユニット AOV403K2)

正しくお使いいただくために、  
 ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みください。  
 ご使用中にわからないことや不具合が生じたときにお役に立ちます。  
 特に、安全上のご注意は必ず読んで正しくお使いください。  
 お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに  
 『保証書』とともに必ず保存してください。  
 ●据付けや取りはずしには、専門技術が必要です。  
 必ずお買上げの販売店にご相談ください。

一年中使うエアコンだから  
より使いやすく、快適に……。

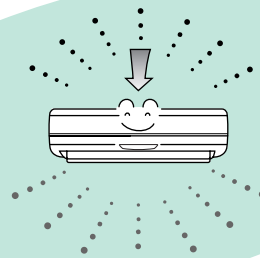
## 自動開閉パネル



10  
ページ

お部屋の空気を大きくスムーズに吸い込むので、足もとまで効率よくパワフルな温風を送ります。

## 空気清浄運転



22～23  
ページ

お部屋の空気を電気の力で素早くきれいにします。  
また、空気の汚れ具合を空気清浄モニターでチェックすることができます。

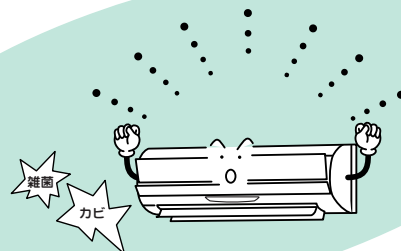
## 除湿モード運転



20～21  
ページ

肌寒くならない快適な除湿運転やすばやく洗濯物を乾かすランドリー運転など、用途に合わせて4つの除湿運転が選べます。

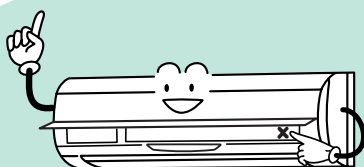
## プラズマクリーン運転



26  
ページ

オゾンの力で、室内ユニットのカビや雑菌の繁殖を抑えます。

## フィルターチェック機能



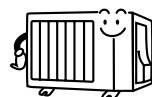
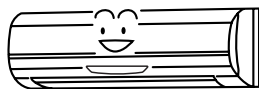
34  
ページ

ワンタッチのボタン操作でエアフィルターの汚れをチェックすることができます。（エアフィルターがホコリで目詰まりすると冷・暖房効果が落ち、電気のムダ使いになります）

# 目次

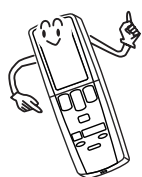
ページ

## ご使用 の前に



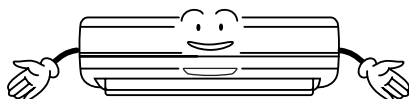
安全上のご注意	4
知っておいていただきたいこと	8
上手な使い方・ご使用上の知識	9
各部の名前と働き	10
運転前の準備	14
バックライト調整	16
リモコンが使えないとき	17
HA 端子について	17

## 運転の しかた



自動・暖房・冷房・送風運転	18
除湿モード運転	20
空気清浄・マイナスイオン運転	22

## 便利な 機能



風向調節	24
スイング風向	25
プラズマクリーン運転	26
省パワー運転	27
ダッシュ運転	28
切タイマー	29
入タイマー	30
切・入プログラムタイマー	31
ワンタッチ切タイマー	32
温度・湿度モニター	33
フィルターチェック機能	34

## お手入れ



お手入れのしかた	35
●吸込グリルとエアフィルターの清掃	
●集じんユニットの清掃	
●光再生脱臭フィルターの取り付け	
●光再生脱臭フィルターのお手入れ	
●マイナスイオン発生器のお手入れ	
シーズン前後のお手入れ	39

## 困ったとき など



修理を依頼される前に	40
アフターサービス	43
仕様	裏表紙

ご使用の前に

運転のしかた



便利な機能

お手入れ

困ったときなど

# 安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- この項目は、いずれも安全に関する内容ですので、必ず守ってください。
- 「警告」「注意」の意味は次のようになっています。

 <b>警告</b>	取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されるもの。
 <b>注意</b>	取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定されるものおよび物的損害のみの発生が想定されるもの。

## 絵表示について



△記号は、警告・注意を告げるものです。



⊘記号は、禁止の行為を告げるものです。記号の中や近くの絵は具体的な禁止内容を表しています。（左図の場合は、分解や修理・改造の禁止）

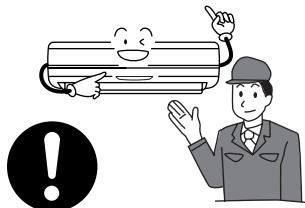


●記号は、行為を強制したり指示する内容を告げるものです。記号の中の絵は具体的な指示内容を表しています。（左図の場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください）

## 据付け時

### 警告

#### 据付けは、お買上げの販売店にご依頼を



- ご自分で据付け工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災の原因となります。

#### 電源は必ずエアコン専用のコンセントをお使いください



- エアコンのコンセントを他の電気機器と共用すると電源の容量が不足し、火災の原因となります。

#### エアコンを移設する場合は、お買上げの販売店にご相談を



- 移設工事に不備があると、水漏れや感電・火災の原因となります。

### 注意

#### アースを取り付けて



- 対地電圧が150ボルトを超える電源で使用する場合にあっては、必ずアースを取り付け、その他の場合にあっては、できるだけアースを取り付けて使用してください。
- アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。  
ガス管：爆発や引火の危険  
水道管：アースの役目をしない  
避雷針、電話のアース線：落雷のとき危険
- アースが不完全な場合は感電の原因となることがあります。
- アースは、アース接続用ネジにつないでください。
- アースは、感電防止の他に、テレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。

## 据付け時

## ⚠注意

## 漏電遮断器を取り付けて



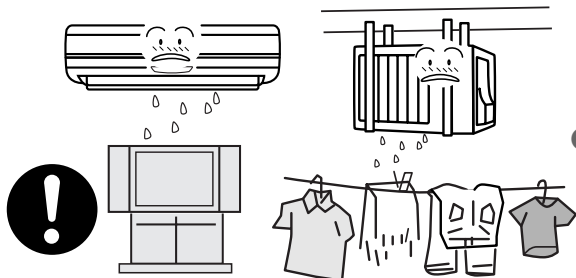
- 据付場所によっては漏電遮断器の取付けが法規で義務づけられています。お買上げの販売店または電気工事店にご相談ください。
- 漏電遮断器がないと、感電の原因となります。

## 可燃性ガスが漏れる恐れのある所へは据え付けしないで



- 万一ガスが漏れてエアコンの周囲にたまると、発火の原因となることがあります。

## 室内外機の下に他の電気製品や家財などを置かないで

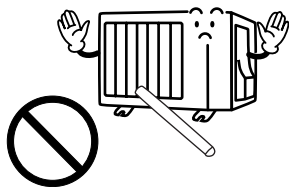


- 水滴が滴下することがあり、汚損や故障の原因となることがあります。

## ご使用時

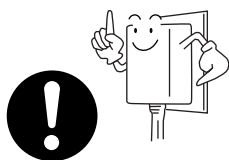
## ⚠警告

## 吹出口や吸込口に指や棒などを入れないで



- 内部でファンが高速回転していたり、高電圧箇所があるため、ケガや感電の原因となります。
- 特にお子様にご注意ください。

## 電源プラグはホコリが付着していないか確認し、ガタツキのないように刃の根元まで確実に差し込んで



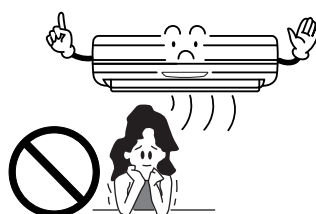
- ホコリが付着していたり、差し込みが不完全な場合やコンセントがゆるい場合は、火災・感電の原因となります。

## 電源コードを破損しないようにご注意ください



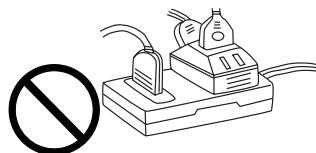
- 電源コードは、束ねたり、重い物を乗せたり、引っ張ったりすると破損することがあります。傷んだまま使用すると、火災・感電の原因となります。

## 長時間冷風を身体に当てたり冷やし過ぎたりしないで



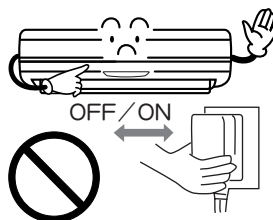
- 体調悪化、健康障害の原因となります。
- 特に、就寝時や乳幼児、お年寄り、病気の方などがいる場合にはご注意ください。

## 電源コードの改造や延長コードの使用、タコ足配線はしないで



- 火災・感電の原因となります。

## 電源プラグの抜き差しにより、エアコンの停止や運転をしないで



- 火災・感電の原因となります。



# 安全上のご注意 (つづき)

## ご使用時

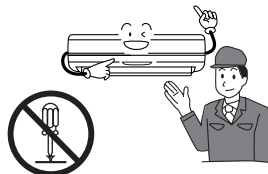
### ⚠ 警告

異常時（こげ臭い等）はすぐに運転を停止して電源プラグを抜き、お買上げの販売店または当社サービス窓口にご連絡を



- 異常のまま運転を続けると、火災・感電の原因となります。

修理はお買上げの販売店にご依頼を



- ご自分で分解や修理をされ不備があると、火災・感電の原因となります。

エアコンが冷えない、暖まらない場合は、冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられるので、お買上げの販売店にご相談を

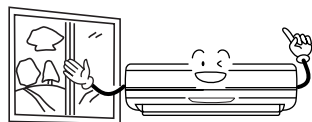
冷媒の追加に伴う修理の場合は、修理の内容をサービスマンに確認して



- エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が漏れ、ファンヒーター、ストーブ、コンロ等の火気に触れると有害な生成物が発生する原因となります。

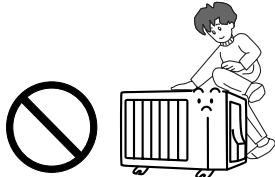
### ⚠ 注意

運転中はときどき換気を



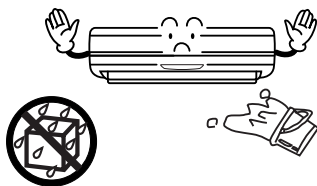
- 特に冬期にストーブなどと一緒に運転するときは、こまめに換気をしてください。
- 換気が不十分な場合は、酸素不足の原因となることがあります。

室外ユニットの上に乗ったり、物を乗せたりしないで



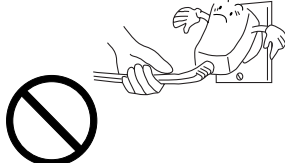
- 落下、転倒などにより、ケガの原因となることがあります。

エアコンを水洗いしないで



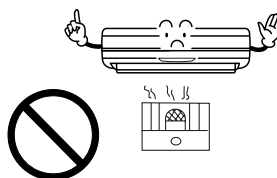
- 電気絶縁が悪くなり感電の原因となることがあります。

電源プラグを抜くときにコードを引っ張らないで



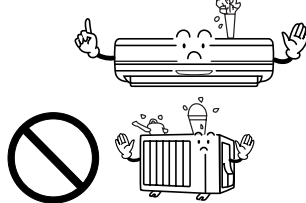
- コードを引っ張って抜くと、芯線の一部が断線し、発熱発火の原因となることがあります。

エアコンの風が直接当たる所に燃焼器具を置かないで



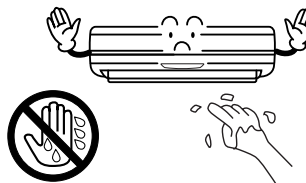
- 燃焼器具に風が当たると、不完全燃焼を起したり火災の原因となることがあります。

エアコンの上に花瓶等の水の入った容器を乗せないで



- 水がこぼれるとエアコン内部に浸水して電気絶縁が低下し、感電等の原因となることがあります。

濡れた手で本体のスイッチを操作したり、電源プラグの抜き差しをしないで



- 感電の原因となることがあります。

エアフィルターの清掃などをするときは必ず運転を停止し、電源プラグも抜いて



- 内部でファンが高速回転していますのでケガの原因となることがあります。

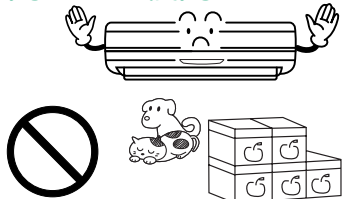
長期間ご使用にならない場合は、安全のため電源プラグを抜いて



- プラグにホコリがたまって、発煙・発火の原因となることがあります。

## ⚠注意

犬や猫などの動物の飼育、植物の栽培、食品・精密機器・美術品の保存などの特殊な用途には使用しないで



- 動物の正常な生育の障害や、品質劣化の原因となることがあります。
- この製品は一般家庭用です。これらの特殊な用途には使用しないでください。故障の原因となることがあります。

長期間の使用で据付台等が傷んでいないかご注意ください



- 傷んだ状態で放置するとエアコンの落下につながり、ケガの原因となることがあります。

幼児が誤って電池を飲み込まないようにご注意ください



- 電池を飲み込んだ場合は、すぐにはき出させるか、医師にご相談ください。健康を害する原因となります。

吸込グリルをはずさないで



- 吸込グリルをはずすことはできません。無理にはずすと、故障や落下によるケガの原因となることがあります。

吸込グリルの掃除のときなど不安定な台に乗らないで



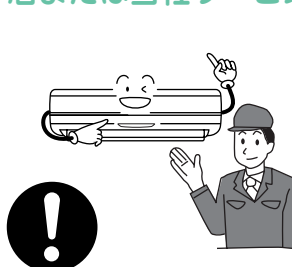
- 転倒などによるケガの原因となることがあります。

長期間リモコンを使用しない場合は電池を取り出して



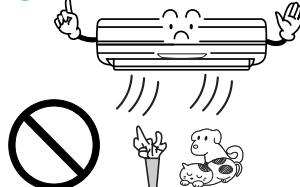
- 電池から液が漏れる場合があります。
- 漏れた液が皮膚についたり、目や口に入った場合は、すぐに水で洗い流してください。なお症状によっては、医師にご相談ください。

室内ユニット内部の清掃は、お買上げの販売店または当社サービス窓口にご相談を



- 市販の洗浄剤などをご使用になると、場合によってはプラスチック部品が破損したり、排水経路の詰まりなどに至ることがあり、水漏れなどの故障や感電の原因となる場合があります。

動植物に直接風が当たる場所には設置しないで



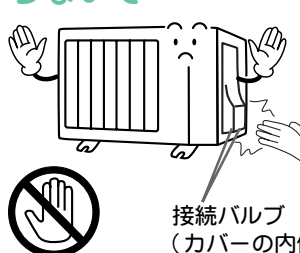
- 動植物に悪影響を及ぼす原因となることがあります。

正しいアンペアのヒューズ以外は使用しないで



- ヒューズ以外は使用しないでください。火災の原因となることがあります。

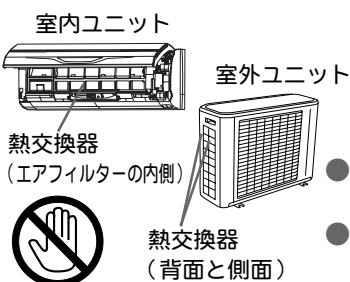
接続バルブは、暖房時に熱くなるので触らないで



- 接続バルブに触れるとやけどの原因となることがあります。

接続バルブ  
(カバーの内側)

熱交換器に触らないで



- ケガの原因となることがあります。
- 特に、掃除のときなどにご注意ください。

清掃のときなど、集じんユニットの取り付けは確実に



- 取り付けに不備があると、集じんユニットの落下によるケガの原因となることがあります。

エアフィルター・集じんユニットを水洗いした後は、水気をふき取って陰干しをして



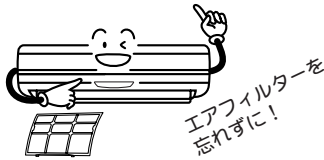
- 水気が残っていると感電の原因となることがあります。

# 知っておいていただきたいこと

故障を防ぐために必ずお読みください。

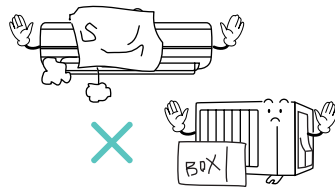
## 使用上のお願い

エアフィルターを入れて運転をしてください。



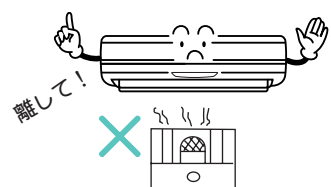
- 入れないで運転すると機械が汚れ、故障の原因となります。

吸込口・吹出口をふさがないでください。



- 障害物があると性能が低下したり、正常な運転ができず、故障の原因となります。

エアコンのそばにストーブなどを置かないでください。



- 熱のため外装が変形することがあります。

## 据付け上のお願い（移設工事には、必要な実費がかかります）

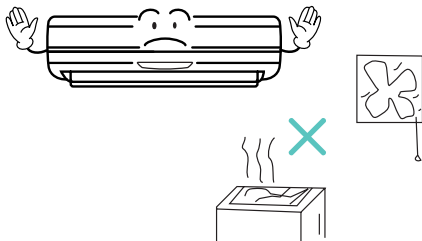
特殊な場所での据付けは販売店にご相談ください。

- 海浜地区で潮風の当たる場所、温泉地帯など硫化ガスの発生する場所、機械油の多い所などでご使用になる場合は、腐食などにより故障の原因となることがありますので、お買上げの販売店にご相談ください。

積雪が多い地域の設置にもご配慮を

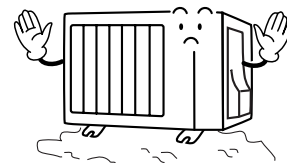
- 室外機の吸込口や吹出口が雪でふさがれると、暖まりにくくなったり、故障の原因となることがあります。防雪の処置が必要となりますので、お買上げの販売店にご相談ください。

排気口、換気扇など蒸気、油煙、チリ、ホコリの排出される付近は避けてください。



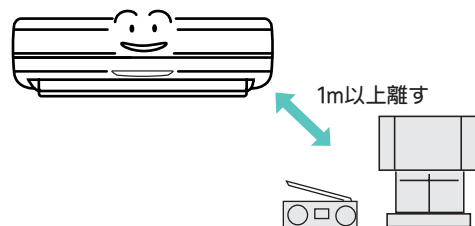
- 油煙のある場所や、工場などで油を多く使用している付近への据付けは避けてください。故障の原因となることがあります。

除湿水の処理しやすい所に据え付けてください。



- 除湿水が隣家などの迷惑にならないようにしてください。
- 暖房・除湿モード運転のときには、室外ユニットから水が出ます。また冷房・除湿モード運転のときには、接続バルブに水がつき、室外ユニットから流れ出すことがあります。

エアコン本体及びリモコンは、テレビやラジオから1m以上離してください。



- テレビやラジオに映像の乱れや雑音が入る場合があります。

## 騒音にもご配慮を

- 据付けにあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で、騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。
- エアコンの室外吹出口からの温風や騒音が隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- エアコンの室外吹出口の近くに物を置くと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、吹出口付近に障害物を置かないでください。
- エアコンをご使用中異常音がする場合などは、お買上げの販売店にご相談ください。



# 上手な使い方

エアコンの上手な活用法です。

## 窓やドアは必要以外は閉めて



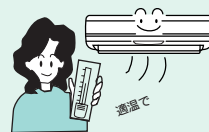
冷気や暖気が逃げないように窓やドアは必要なとき以外は閉めてください。

## 熱の侵入や発生を少なく



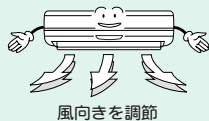
冷房時、直射日光の当たる窓にはカーテンを引くか、ブラインドをおろしてください。

## 室内温度は適温に



冷やしすぎ、暖めすぎは健康上よくありません。また、電気のムダ使いにもなります。

## 室内温度はムラのないように



室温のムラが少なくなるように、上下、左右方向に風向きを調節してください。

## タイマーを有効に



タイマーを使って必要な時間だけ運転してください。

## エアフィルターの清掃はこまめに



エアフィルターの目詰まりは風の流れを悪くし、冷・暖房効果を弱めます。

# ご使用上の知識

エアコンのご使用にあたっては、次のことをご了解願います。

## 運転と性能について

### 暖房能力

- このエアコンはインバーターの働きにより、外気温度が低下すると圧縮機の回転数を上げ、能力の低下を防ぎますが、それでも暖房能力が不足する場合には他の暖房器具の併用をおすすめします。

### 自動霜取り運転

- 外気温度が低く湿度が高いときに暖房・除湿モード運転を行うと、室外ユニットに霜がつき、暖房能力が低下します。このようなときはマイコンにより、除霜運転（霜取り）が始まり、暖房・除湿がいったん止まります（室内・室外ファンが停止します）。元の運転に戻るまでに約4～15分程度の時間がかかります。除霜運転時は運転ランプ（赤）が点滅します。

### OFF時除霜

暖房・除湿モード運転を止めたとき室外ユニットに霜がついていると、自動的に除霜運転を行います。このとき室内ユニットの運転ランプ（赤）が点滅し、室外ユニットだけが数分間運転した後には止まります。次の運転時には、霜なし状態でスタートさせる快適機能です。

### スタートダッシュ機能

- 暖房または冷房運転で運転を開始した場合、運転開始から約1時間経過するまでは、お部屋を素早く暖めたり冷やしたりするために、自動的にリモコンの設定温度より暖房時：約2℃高め、冷房時：約1℃低めで運転します（1時間を経過したら、リモコンの設定通りの温度に戻ります）。

### 運転停止時の消費電力（待機時消費電力）

- リモコンで停止したときは、1.5Wの電力を消費します。


## 温度・湿度の範囲について

ご使用になれる温度・湿度の範囲は、次の表のとおりです。

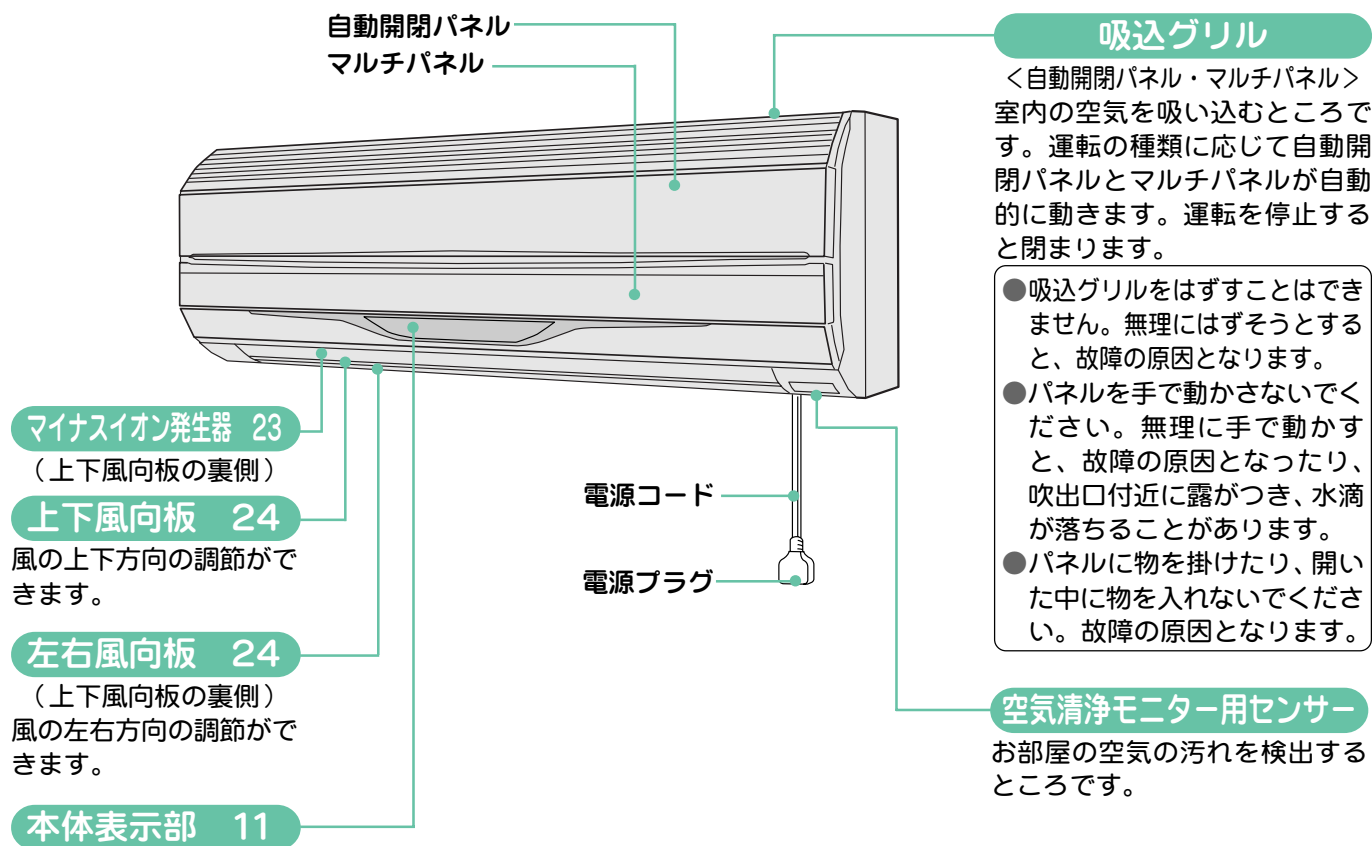
冷房運転	室外温度 約21～43℃ 室内湿度：約80%以下 高い湿度の中で長時間運転すると、エアコン表面に露がつき、滴下することがあります。
除湿モード運転	室外温度 約1℃以上 室内湿度 高い湿度の中で長時間運転すると、エアコン表面に露がつき、滴下することがあります。
暖房運転	室外温度 約24℃以下

- 上記使用範囲より高い温度で運転すると、自動保護装置が働き、運転を停止することがあります。また、冷房・除湿モード運転の場合、上記使用範囲より低い温度で運転すると、熱交換器が凍り、水漏れなど故障の原因となることがあります。
- エアコンは、お部屋の冷房・暖房・除湿または送風以外の目的にご使用にならないでください。

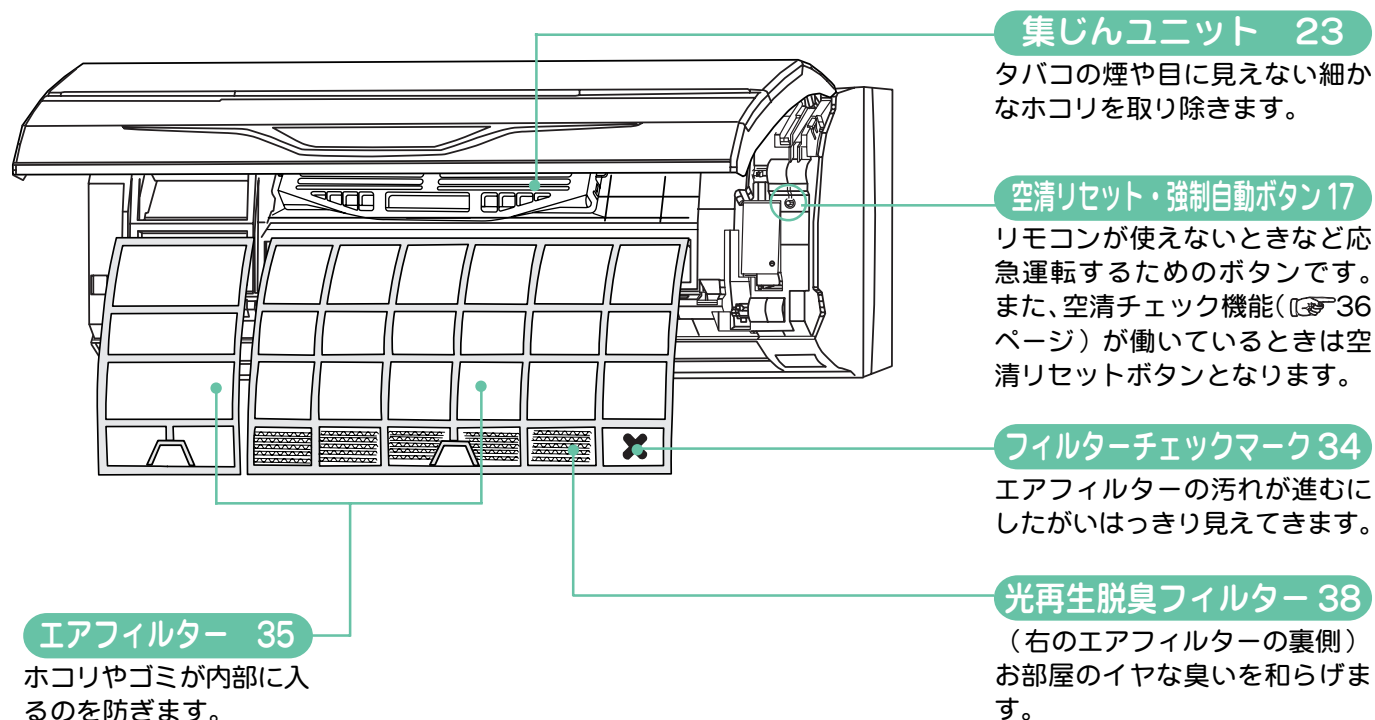
# 各部の名前と働き

正しくお使いいただくために、各部の名前と位置を確認してください。  
詳しくは  内のページをご覧ください。

## 室内ユニット（本体）

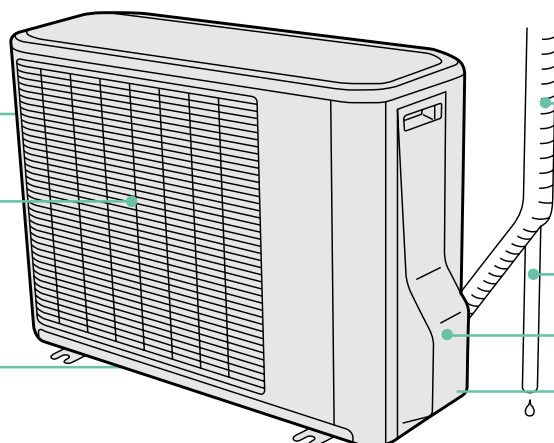


## 吸込グリルを開けたとき



## 室外ユニット

- 吸込口**  
(背面、側面)
- 吹出口**  
冷房または除湿モード運転時には温風が、暖房運転時には冷風が吹き出します。
- 排水口**  
(底面)  
暖房・除湿モード運転時には水が出ます。



- 配管と接続電線**
- ドレンホース**  
冷房または除湿モード運転時に、室内ユニットで除湿した水を排水します。
- 電装カバー**
- アース接続用ネジ**  
(電装カバーの内側)

### お願い

室外ユニットの上に乗ったり、物を乗せたりしないでください。破損の原因となります。

## 本体表示部

- 外気温ランプ (緑) 33**  
温・湿度モニターに外気温度が表示されている場合に点灯します。
- リモコン受信部 15**  
リモコンからの信号を受信するところです。
- 空気清浄モニター 22**  
お部屋の空気の汚れをランプの点灯数で表示します。空気が汚れてくるとランプの点灯数が多くなります。
- 室温ランプ (緑) 33**  
温・湿度モニターに室内温度が表示されている場合に点灯します。
- 湿度ランプ (緑) 33**  
温・湿度モニターに室内湿度が表示されている場合に点灯します。

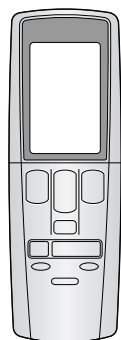


- 温度・湿度モニター (橙) 33**  
室内の温度・湿度、室外温度を表示します。
- 運転ランプ (赤)**  
運転中に点灯します。
- ダッシュランプ (橙) 28**  
ダッシュ運転中に点灯します。
- タイマーランプ (緑) 29～32**  
タイマー動作中に点灯します。
- マイナスイオンランプ (青) 22**  
マイナスイオン運転 (空気清浄運転) 中に点灯します。

### お知らせ

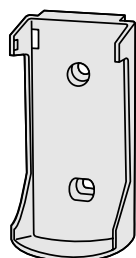
- 運転ランプとタイマーランプが交互に点灯しているときは、停電などでいったん電源が切れたことを示します。
- 運転ランプとタイマーランプが同時に点滅しているときは、試運転に設定されていることを示します。(13 ページ)

## 付属品



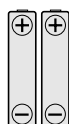
リモコン  
(1個)

12～16 ページ



リモコンホルダー  
(1個)

15 ページ



単四形アルカリ乾電池  
(2本)

### 光再生脱臭フィルター



光再生脱臭フィルター

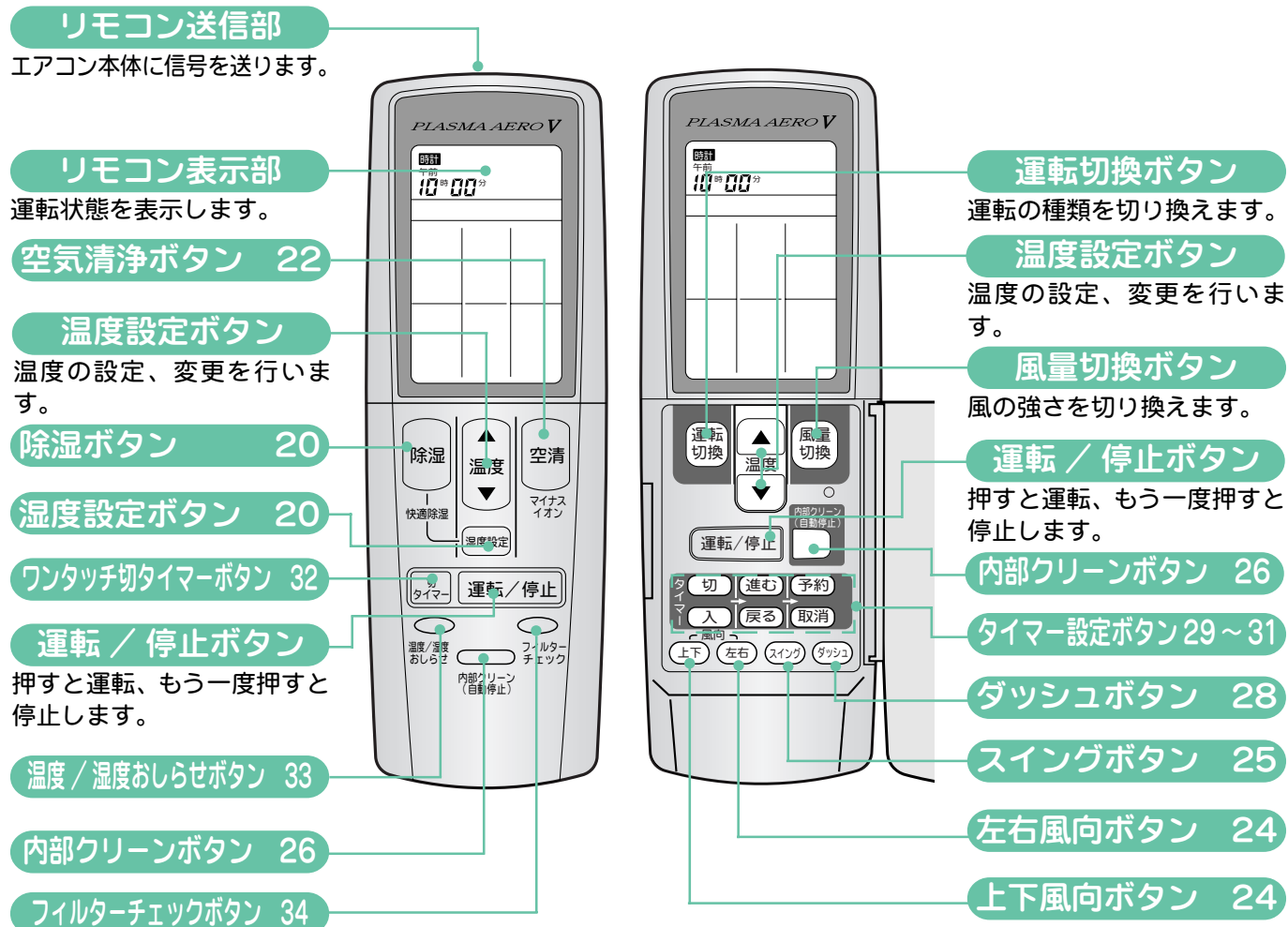
- ご家庭のイヤな臭いを吸着し、和らげます。
- 取り付け方は、38 ページをご覧ください。

# 各部の名前と働き（つづき）

運転操作はリモコンで行います。各部の名前と働きを確認してください。  
詳しくは 内のページをご覧ください。

## リモコン

### フタを閉じたとき フタを開けたとき



### リモコン裏面（電池ブタを開けたとき）

#### 時刻合わせボタン 15

時刻の設定を行います。

#### 試運転ボタン 13

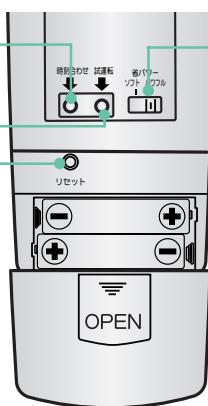
エアコン据付け時などに使います。

#### リセットボタン 14

（電池ブタの中）  
電池交換をしたときに使うボタンです。

#### 省パワースイッチ 27

ソフト運転とパワフル運転に切り換えます。ふだんは、パワフルでお使いください。





説明のため全部表示した図になっていますが、実際には、該当するところだけを表示します。

## リモコン表示部

### 現在時刻・切タイマー時刻表示

現在時刻か切タイマーの動作時刻（または時間）を表示します。現在時刻が表示されていれば「時計」が、切タイマー時刻（または時間）が表示されているときは「タイマー」と「切」が表示されます。

### スイング表示 25

設定されたスイングモードを表示します（上下スイング、左右スイング、上下左右スイング、スイング停止）。

### 運転モード表示

設定された運転の種類を表示します。

### 除湿モード運転表示 20

設定された除湿モードを表示します。（快適除湿、ランドリー、けつる防止、カビよけ）

### 温度表示

設定された温度を表示します。

お部屋の状態により、室温と設定した温度が異なる場合があります。

### 送信表示

本体へ信号を送るときに表示します。

### 入タイマー時刻表示

入タイマーの動作時刻を表示します。このとき「タイマー」と「入」が表示されます。

### 風量モード表示

風量（風の強さ）を表示します。

### 空清運転モード表示 22

設定された空清運転モードを表示します（単独空清、強力空清、空清停止）。

### クリーン表示 26

プラズマクリーン運転中に表示します。

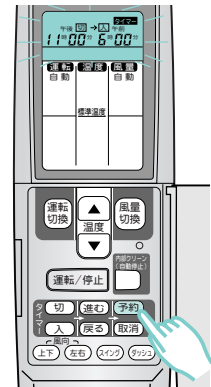
### 湿度表示 20

設定された湿度を表示します。快適除湿運転時に設定することができます。

お部屋の状態により、室内湿度と設定した湿度が異なる場合があります。

## リモコン表示部のバック照明について（そこだけ照明機能）

- リモコンのボタン操作を行うと、操作に関する表示エリアだけが光ります（そこだけ照明機能）。操作内容が確認しやすい便利な機能です（ただし、運転／停止ボタンによる運転開始時は、表示部の全ての面が光ります）。
- リモコン表示部が変わらないボタン（温度／湿度お知らせボタン、フィルターチェックボタン、ダッシュボタンなど）を操作した場合は光りません。
- 電池の消耗が気になる場合などは、バック照明の明るさを抑えたり、消しておいたりすることができます。設定のしかたは、16 ページをご覧ください。



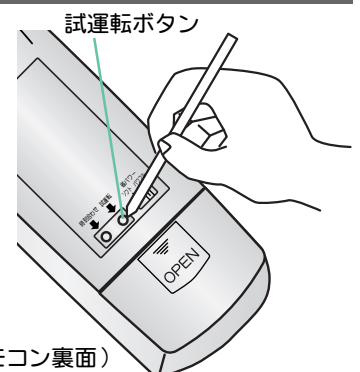
（例）タイマーを設定したとき

## 試運転ボタンについて

- このボタンは、エアコン据付け時などに使用します。ふだんは使用しないでください（室温調節機能が動きません）。
- 運転中にこのボタンを押すと試運転に設定され、エアコン本体の運転ランプとタイマーランプが同時に点滅します。
- 試運転をやめるときは、運転／停止ボタンを押して運転を停止してください。

## 強制冷房運転について

- 冷房運転中にこのボタンを押すと、強制冷房運転となり室温に関係なく冷房運転を行います（室温調節機能は動きません）。
- 強制冷房運転は、エアコンを移設する場合など室外ユニットへ冷媒を回収するときに使用します（ふだんは使用しないでください）。

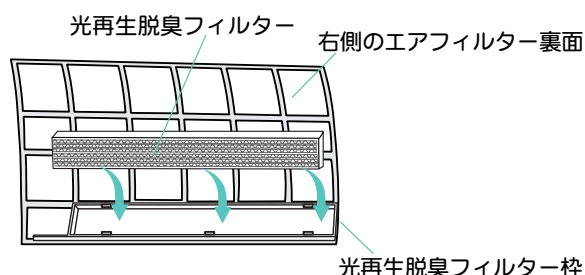


（リモコン裏面）

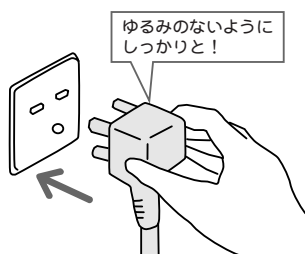
# 運転前の準備

## 本体の準備

### 1 光再生脱臭フィルターを取り付ける (P.38 ページ)



### 2 電源プラグをコンセントに差し込む (単相 200V 15A 形)



#### ⚠ 警告

電源プラグはホコリが付着していないか確認し、ガタツキのないように刃の根元まで確実に差し込んでください。



- ホコリが付着していたり、差し込みが不完全な場合やコンセントがゆるい場合は、火災・感電の原因となります。

電源コードの改造や延長コードの使用、タコ足配線はしないでください。



- 火災・感電の原因となります。

電源プラグの抜き差しにより、エアコンの停止や運転をしないでください。



- 火災・感電の原因となります。

## リモコンの準備

ご使用前にリモコンに電池を入れ、現在時刻(時計)を合わせてください。

### 電池の入れ方(単四形アルカリ乾電池を2本)

#### 1 裏面の電池ボタンを開ける

(リモコン裏面)

▼を押しながら矢印の方向に引く。

#### 2 単四形アルカリ乾電池を入れて、リセットボタンを押す

(リモコン裏面)

⊕⊖を正しく

ボールペンなどの先の細いもので、押してください。

- 電池を交換した後の誤動作を避けるため、必ずリセットボタンを押してください。

#### 3 電池ボタンを閉める

(リモコン裏面)

#### ⚠ 注意

- 幼児が誤って電池を飲み込まないようにご注意ください。
- 長期間リモコンを使用しない場合は、電池を取り出してください。電池から液が漏れる場合があります。



※漏れた液が皮膚に付いたり、目や口に入った場合には、ただちに水で洗い流してください。なお症状によっては医師にご相談ください。

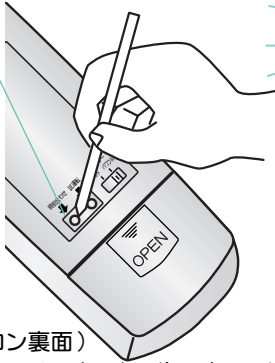
#### お願い

- 新旧、異種の電池を混用しないでください。
- ご使用の頻度にもよりますが、電池の寿命は約1年間で、次の場合は、電池を交換しリセットボタンをボールペンなどの先の細いもので押してください。
  - \*エアコンに近づかないと受信しない場合
  - \*リモコンが正しく動作しない場合
  - \*リモコンの表示部がうすくなり文字が見えにくくなった場合

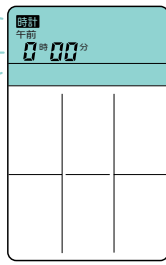
## 現在時刻の合わせ方

### 1 時刻合わせボタンを押す

時刻合わせボタン



＜リモコン表示部＞

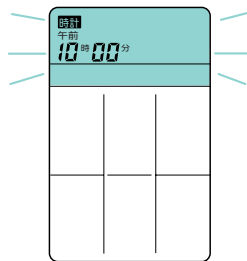


時間表示が点滅します。

(リモコン裏面)

ボールペンなどの先の細いもので、押してください。

### 2 「進む」「戻る」ボタンで時刻を合わせる



(例) 午前10時00分

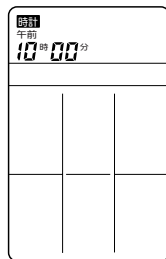
「進む」ボタン…時刻を進めるときに合わせたとき

「戻る」ボタン…時刻を戻すとき

1回押すと1分変わり、押し続けると10分ずつ変わります。

### 3 予約ボタンを押す

これで時刻がセットされます。

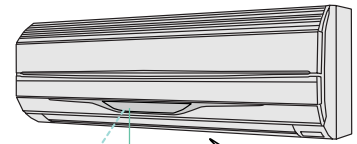


時間表示の点滅が止まります。

## リモコンを操作するとき

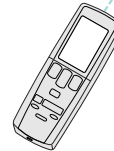
- リモコンは、受信部に正しく向けて操作してください。
- 本体がリモコンからの信号を正しく受けると受信音が鳴ります。
- 受信音が鳴らない場合は、再度リモコン操作を行ってください。

受信できる距離  
約7m以内



受信部

ビビッ



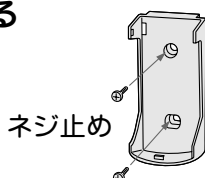
### お願い

- リモコンと受信部との間にカーテンや壁などがあると信号が届きません。
- 受信部に強い光が当たると、エアコンが正しく動作しないことがあります。直射日光をさえぎり、また照明器具を受信部から離してください。
- リモコンは、直射日光や暖房器具などの熱の影響のない所へ置いてください。
- リモコンに強い衝撃を与えたり、水をかけたりしないでください。
- 電子式瞬時点灯方式の蛍光灯がある部屋では信号を受け付けない場合があります。その場合は、販売店にご相談ください。
- リモコンの操作で他のエアコンや電気機器が作動したり、他のリモコンでエアコンが作動する場合は、販売店にご相談ください。
- ご使用の頻度にもよりますが、電池の寿命は約1年間です。次の場合は電池を交換しリセットボタンを押してください。  
\* エアコンに近づかないと受信しない場合  
\* リモコンが正しく動作しない場合  
\* リモコンの表示部がうすくなり文字が見えにくくなった場合

## リモコンホルダーを利用するとき

- 柱や壁などにリモコンを取り付けておくことができます。
- リモコンホルダーに取り付けたままリモコン操作をすると、正しく受信しないことがあります。リモコンは必ずホルダーから取りはずし、受信部に向けて操作してください。

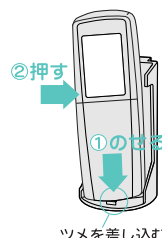
### 1 リモコンホルダーを固定する



ネジ止め

### 2 リモコンを取り付ける

- ① リモコン下面の穴にホルダーのツメを差し込む。
- ② 「カチッ」と音がするまで押す。



② 押す

① のせる

ツメを差し込む

### 3 リモコンを取り出す

(手で使うとき)



① ずらす

② 引く

ご使用の前に

● 運転前の準備

# バックライト調整

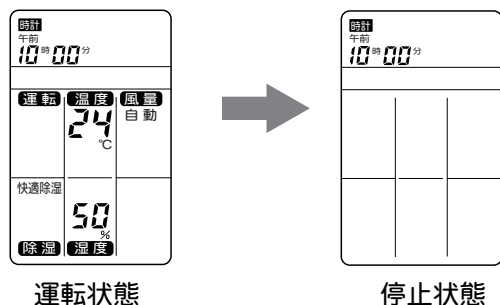
## リモコン表示部のバック照明の明るさを変えたいとき

電池の消耗が気になる場合など、バック照明の明るさを抑えたり、消しておきたいときに設定してください。

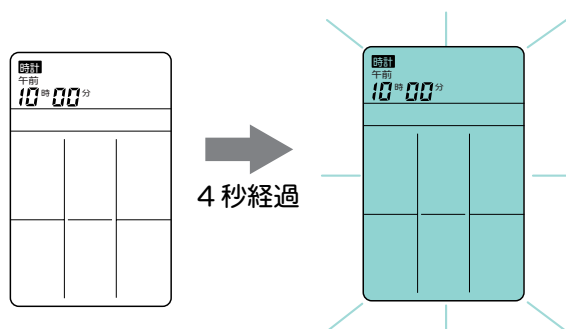
### 1 リモコンを停止の状態にする

※リモコン停止の状態とは、「時計」と現在時刻のみが表示され、それ以外の表示は消えている状態です。

運転状態となっている場合は、「運転 / 停止」ボタンで停止の状態にしてください。

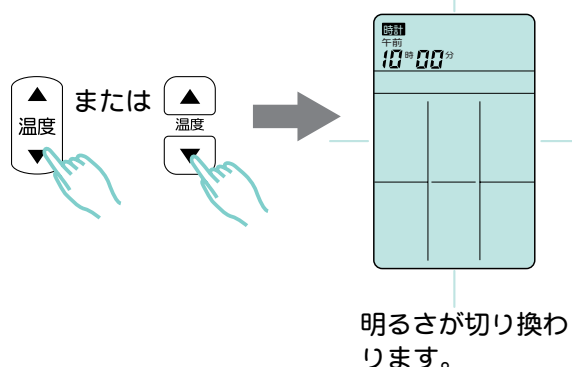


### 2 フタを開けて「取消」ボタンを4秒以上押し続ける

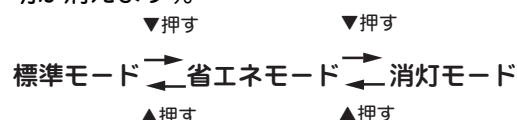


バック照明が点灯します。このときの明るさが、一番明るい状態（標準モード）です。

### 3 温度設定ボタンで明るさを選択する

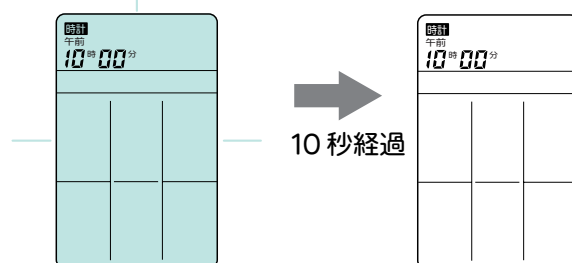


※ボタンを押すごとに明るさのモードが、次のように変更されます（消灯モードのときは、照明が消えます）。



- 工場出荷時は、「標準モード」に設定されています。
- 「省エネモード」にすると、バック照明は暗くなります。
- 「消灯モード」にすると、バック照明は点灯しなくなります。

明るさを選択してから約10秒経過後に、選択した明るさに自動的にセットされます。



バック照明がいったん消え、選択した明るさのモードが自動的にセットされます。

- お好みの明るさモードをセットした後に電池の交換やリセットボタンを押すと、再び「標準モード」に戻ります。このときは、再度設定をし直してください。

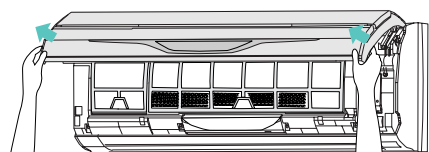


# リモコンが使えないとき（応急運転）

電池が切れたときや、リモコンをなくしたときには、応急的に運転することができます。

## 1 吸込グリルを開ける

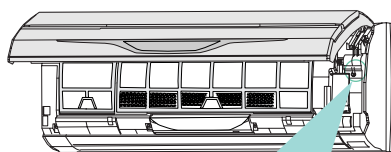
吸込グリルの下部両端に指を掛け、引っかかるところまで手前に引きます。手を離しても、吸込グリルが開いたままとなります。



## 2 空清リセット・強制自動ボタンを押す

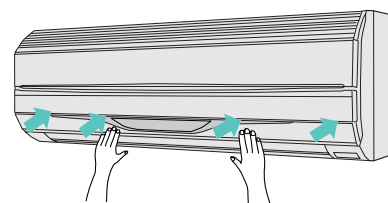
本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。

「自動運転」（ 18ページ）と同じ内容の運転となります。風量は「自動」、風向は「標準」、温度は「標準温度」で運転されます。



## 3 吸込グリルを閉める

吸込グリルの下側の両端と本体表示部の両端の4カ所を押して閉めます。



吸込グリルを開けたまま運転しないでください。故障の原因となります。また、吸込グリルが確実に閉まっていないと、空清運転をしたときに温度・湿度モニターに「 47」と表示され、空清運転が停止されます（ 37ページ）。

### 停止するとき

もう一度、空清リセット・強制自動ボタンを押す

運転が停止し、本体表示部の運転ランプ（赤）が消えます。

### お知らせ

- 空清リセット・強制自動ボタンを1回押しても運転が開始されない場合は、空清チェック機能（ 36ページ）が働いています（このときは、空清リセットボタンとなっています）。運転を開始するときは、もう1回ボタンを押してください。

運転を停止させ吸込グリルを閉じたとき、自動開閉パネルが開いたままの状態となることがあります。この場合は、吸込グリルを閉めた状態で電源プラグをいったん抜いた後、再び差し込むと正常な状態に戻ります。

## HA 端子について

室内ユニットに内蔵された「HA 端子」と「JEMA 標準HA端子-A」（ マーク）対応のテレコントローラーを接続することにより、外出先のプッシュホンからエアコンのON・OFFができます。

＊詳しくはお買上げの販売店にご相談ください。

ご使用の前に

●バックライト調整、リモコンが使えないとき、HA端子について

# 自動・暖房・冷房・送風運転

お好みに合わせて運転できます。

自動運転で運転を開始したときは、運転の種類を正確に選ぶために、1分間ごく弱い風で送風を行います。

## 自動運転

そのときのお部屋の状況に合わせて、運転の種類（暖房・冷房・除湿）をエアコンが自動的に選択します。

## 暖房運転

お部屋を暖めたいときにお使いください。

※室温より高い温度に設定しないと、暖房運転になりません。

## 冷房運転

お部屋を涼しくしたいときにお使いください。

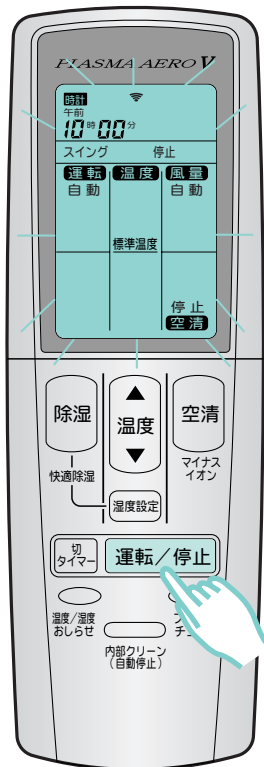
※室温より低い温度に設定しないと、冷房運転になりません。

## 送風運転

お部屋の空気を循環させたいときや、風に当たりたいときなどにお使いください。

## 1 運転 / 停止ボタンを押す

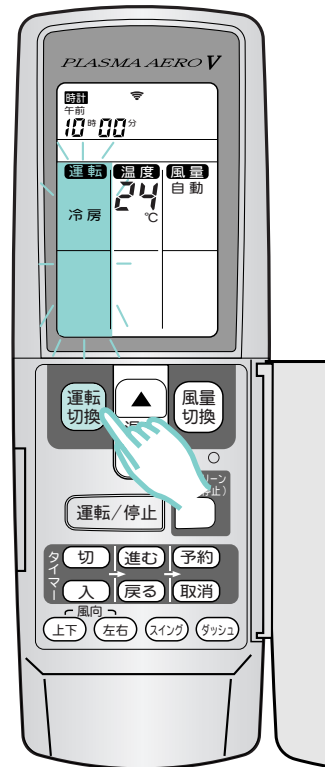
本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。



## 2 フタを開けて運転切換ボタンで運転の種類を選ぶ

押すごとに切り換わります。

→自動→暖房→冷房→送風→



## 自動運転について

運転開始したときの室温に合わせて次のように運転の種類と設定温度を自動的に選び運転を始めます。

室温	運転の種類	（標準温度）
30℃以上	冷房	27℃
27℃～30℃	冷房	26℃
24℃～27℃	除湿	23℃
22℃～24℃	監視運転	
22℃未満	暖房	23℃

- 監視運転になるとごく弱い風で送風運転し、室温が22℃未満に変化すると暖房運転に、24℃以上に変化すると除湿運転に自動的に切り換わります。
- 自動運転を停止した後、2時間以内に再度運転した場合は、停止前と同じ運転内容になります。
- 外気温度や室温により、自動的に設定温度を変化させ快適性を一定に保つことで暖まり不足やムダな暖めすぎ・冷やしすぎを防止します。

## 温度を変えたいとき

### 温度設定ボタンで温度を変える

▲ボタン…温度を上げるとき

▼ボタン…温度を下げるとき

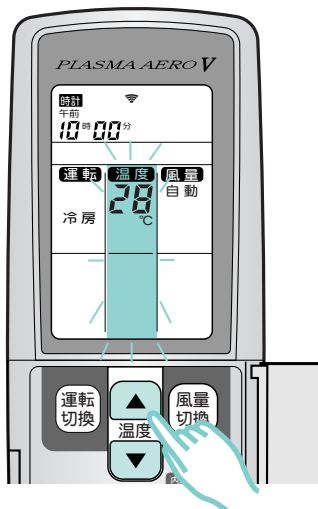
#### 温度設定の範囲

自動運転…「標準温度」に対し、2℃高め、2℃低めの範囲

暖房時……………16～30℃

冷房時……………18～30℃

送風運転時に温度調節することはできません。



#### おすすめ温度

自動時…「標準温度」

暖房時…20～24℃

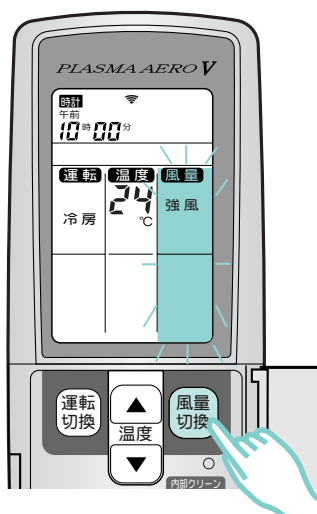
冷房時…26～28℃

## 風量を変えたいとき

### 風量切換ボタンで風量を選ぶ

押すごとに切り換わります。

→自動→強風→弱風→微風→静音



#### 自動風量について

暖房時…運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が暖かくなるにつれて弱めの風で運転します。

冷房時…運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が涼しくなるにつれて弱めの風で運転します。

送風時…弱めの風で運転します。

## 停止するとき

### 運転 / 停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が消えます。

停止の場合は、バック照明は点灯しません。



運転のしかた

●自動・暖房・冷房・送風運転

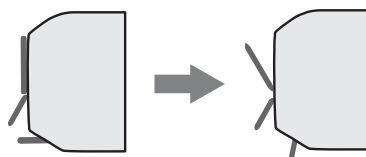
## お知らせ

### 暖房運転について

- 暖房運転を開始してから約3～5分間はごく弱い風で運転し、その後設定風量になります。これは、室内ユニットの内部が暖まってから温風を吹き出すようにするためです。
- 室外温度が低いとき室外ユニットに霜が付いて暖房能力が低下するため、自動的に霜取り運転を行います。霜取り運転中は運転ランプ（赤）が点滅し、暖房運転を一時的に停止します（P.9ページ）。

### クイック暖房機能

暖房運転開始時は、吹き出す風の温度が低いため、素早く温風を吹き出すように、自動開閉パネルと風向板を次のように動作させます。



#### 運転開始時

- ・風向板 : 水平
- ・自動開閉パネル : 閉
- ・マルチパネル : 開

#### 風が暖まってくると…

- ・風向板 : 設定位置（P.24ページ）
- ・自動開閉パネル : 開
- ・マルチパネル : 開

# 除湿モード運転

用途に応じて、4つの除湿運転から選んで設定できます。

除湿モード運転を開始すると、1分間、室内の温度・湿度と外気温度をチェックします（監視運転）。このときごく弱い風で送風を行います。

## 快適除湿モード

肌寒くならない快適な除湿運転を行います。

好みの温度、湿度で除湿運転をしたい場合にお使いください。

## ランドリーモード

室温・湿度・風量を自動調節して、洗濯物がより早く乾くように、除湿優先の運転を行います。雨や雪により洗濯物を外に干せない場合にお使いください。

## けつろ防止モード

冬の夜など、室内外の温度差を小さくし、窓の結露を抑える運転を行います。暖房運転停止直後にお使いください。

## カビよけモード

お部屋の湿度を低く保ち、カビの成長を抑える運転を行います。梅雨時など、カビの成長が気になる時期に長期不在をされる場合にお使いください。

## 1 運転中または運転停止中に除湿ボタンを押す

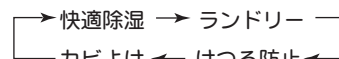
運転停止中に押した場合は、本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。



（例）運転停止中に押した場合

## 2 除湿ボタンを押して、好みの除湿モードを選択する

●除湿ボタンを押すごとに次のように切り換わります。



（例）ランドリーモードを選択した場合

## 快適除湿運転について

- 室温より低い温度に設定した場合は、冷房で設定温度付近まで室温を下げた後に、除湿運転を行います。室温より高い温度に設定した場合は、暖房で設定温度付近まで室温を上げた後に、除湿運転を行います。
- お部屋の条件、外気の条件、在室人数によっては設定温度、設定湿度に到達しないことがあります。
- 風量の変更はできません。
- 湿度を上げる（加湿する）機能はありません。

## ランドリー運転について

- 室温・湿度・風量を自動調整して、洗濯物がより早く乾くように除湿優先の運転を行います。
- ランドリー運転は、3時間の切タイマー運転に自動設定されます（洗濯物が乾くまでの時間は、洗濯物の量などによって異なります）。時間の変更を行いたい場合は、ワンタッチ切タイマーボタンで変更することができます（P.32 ページ）。
- ランドリー運転は、洗濯物の乾燥を優先した運転を行うため、お部屋に人がいないときにお使いください。冬にランドリー運転を行うと室温が18～27℃となり、乾燥を早めるために冷たい風を吹き出すことがあります。夏にランドリー運転を行うと、室温が約18℃まで下がる場合があります。
- 温度・湿度の設定、および風量の変更はできません。



## お知らせ

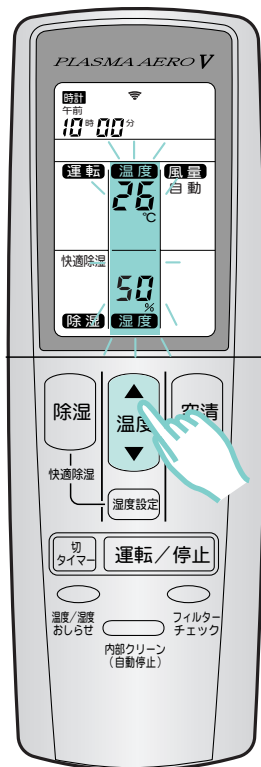
- 除湿モード運転時、室内ユニットから「シャー」「シュルシュル」といった水の流れるような音がすることがあります。これは内部の液（冷媒）が流れる音です。
- 除湿モード運転時、室内ユニットから「カチツ」という音がすることがあります。これは、室内ユニット内部の除湿用電磁弁が動作した音です。
- 除湿運転を始めたときや止めたときに除湿用電磁弁が切り換わる際、室外ユニットの運転が5分程止まることがあります。これはエアコンが故障するのを防ぐためです。

## 快適除湿運転でお好みの温度・湿度に変えたいとき

### 温度を変えたいとき

### 温度設定ボタンで温度を変える

- ▲ボタン…温度を上げるとき
- ▼ボタン…温度を下げるとき
- 18～30℃の範囲で設定できます。



（例）26℃に設定した場合

### 湿度を変えたいとき

### 湿度設定ボタンで湿度を変える

- 湿度設定ボタンを押すごとに、40～65%の間で切り換わります。
- 50% → 45% → 40% ←  
← 55% ← 60% ← 65% →



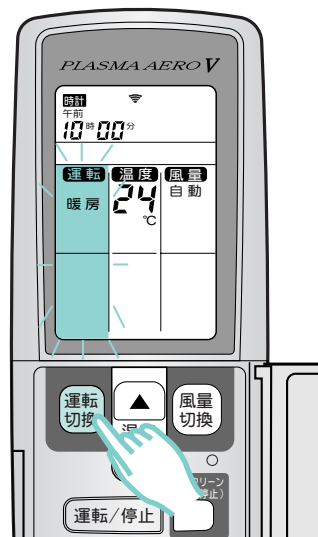
（例）40%に設定した場合

### 除湿モード運転をやめるとき

### フタを開けて

### 運転切換ボタンを押して通常の運転モードを選択する

- 運転切換ボタンを押すごとに、次のように運転モードが切り換わります。
- 自動 → 暖房 → 冷房 → 送風



（例）暖房を選択した場合

運転のしかた

●除湿モード運転

### 除湿モード中に運転を停止するとき

### 運転 / 停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が消えます。

## けつろ防止運転について

- 除湿優先の運転を行いますので、お部屋の温度が下がることがあります。
- けつろ防止運転は、2時間の切タイマー運転に自動設定されます。時間の変更を行いたい場合は、ワンタッチ切タイマーボタンで変更することができます（P.32 ページ）。
- すでに発生している結露を取り除くことはできません。
- 温度・湿度の設定および風量の変更はできません。

## カビよけ運転について

- カビよけ運転では、お部屋の湿度を低く保ち、カビの成長を抑える運転を行います。
- お部屋の湿度が目標湿度に到達すると、監視運転となり、湿度が高くなると運転を再開します。
- すでに発生しているカビを取り除くことはできません。
- 温度・湿度の設定および風量の変更はできません。

# 空気清浄・マイナスイオン運転

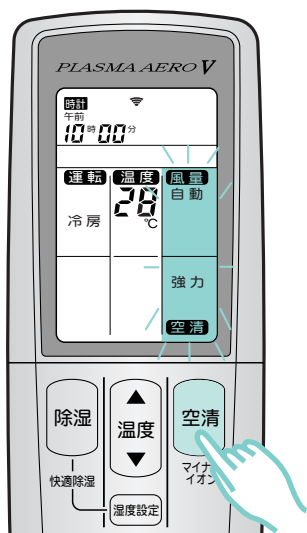
- チリ、ホコリ、たばこの煙、花粉などを取り除き、お部屋の空気をきれいにするときにお使いください。
- 空気清浄のみの運転と、冷房・除湿・暖房と合わせた空気清浄運転を行うことができます。
- 空気清浄運転を行うと、からだにやさしいマイナスイオンをお部屋の中に広げます。

## エアコンと空清を運転するとき

### エアコン運転中に 空気清浄ボタンを押す

本体表示部のマイナスイオンランプ（青）と空気清浄モニターが点灯します。

- エアコンと空清の併用運転となります。



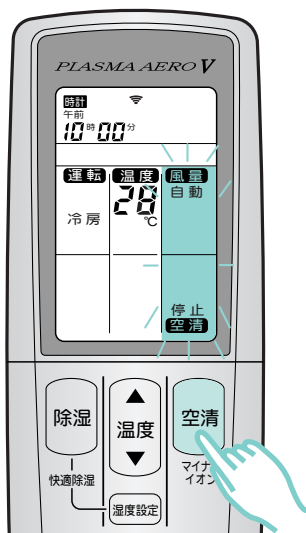
（例）「冷房」と「強力空清」の併用  
運転とした場合

## 空清運転のみ停止するとき

### 空気清浄ボタンで 「空清停止」を選ぶ

本体表示部のマイナスイオンランプ（青）、空気清浄モニター、リモコンの空清表示が消えます。

- 空清運転のみ停止します。  
（エアコンは運転しています）






## エアコン運転も同時に停止するとき

### 運転 / 停止ボタンを 押す

本体表示部の運転ランプ（赤）と空気清浄モニターが消えます。

- 次回、運転 / 停止ボタンで運転を再開した場合は、エアコンと空清の併用運転となります。

## 空気清浄モニターについて

- お部屋の空気の汚れ具合を空気清浄モニター用センサー（ 10ページ）で検知し、空気清浄モニターに表示します。空気がきれいなときは空気清浄モニターの点灯数が少なく、空気が汚れてくるとモニターの点灯数が増えます。
- 電源プラグをコンセントに差し込んだ後に空清運転を開始した場合は、空気清浄モニター用センサーが約3分間準備運転を行います（リモコンで運転を停止してから6時間以上経過した後も同様です）。このとき、センサーは汚れの検出を行わず、空気清浄モニターは緑色のみが点灯します。汚れの検出は、3分経過後より開始され、お部屋の空気の状態を表示します。
- 空清運転時のお部屋の状態やリモコン操作により、空気清浄モニターが多く（または少なく）点灯することがあります。
- プラズマクリーン運転（ 26ページ）終了直後に空気清浄運転を行うと、室内ユニット周囲の温・湿度変化により空気清浄モニターが多く点灯することがあります。数分経過し、温・湿度が安定してくると通常の汚れ表示に戻ります。
- 空気清浄モニターは、温度 / 湿度お知らせボタンの操作で消すことができます（ 33ページ）。就寝時など、表示がまぶしく感じるときにお使いください。
- 空気清浄モニター用センサーは、反応するものとししないものがあります。  
反応するもの……たばこの煙、芳香剤、スプレー（殺虫剤、化粧品など）、アルコール（飲酒、料理など）、水蒸気（台所、浴室など）など  
反応しないもの…ホコリ、花粉、ダニの死がい、カビの胞子など



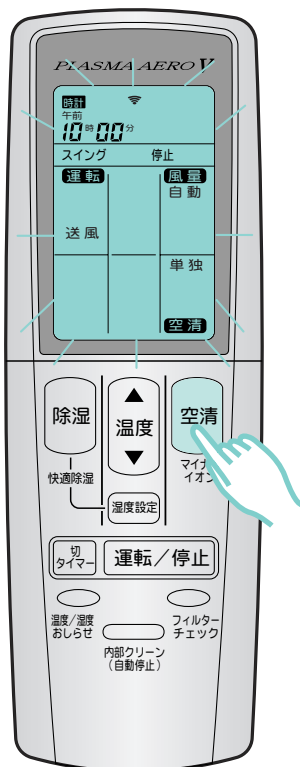
空気清浄モニター部

## 空清のみの運転をするとき

### エアコン停止中に 空気清浄ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）と  
マイナスイオンランプ（青）、空気  
清浄モニターが点灯します。

- 単独空清運転となります。



（例）「単独空清」になっている場合

## 空清運転を停止するとき

### 運転 / 停止ボタンを 押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が  
消えます。



## マイナスイオン発生器について

- マイナスイオン発生器は、空気清浄運転と連動しています。空気清浄運転を行うとマイナスイオンが発生します。
- マイナスイオン発生器が汚れてくると、「ジー」という音がすることがあります。この場合は、マイナスイオン発生器のお手入れを行ってください。（P.39 ページ）

運転のしかた

● 空気清浄・マイナスイオン運転

## 空気清浄運転について

- 空清運転時、オゾンがわずかに発生し、ニオイを感じる場合があります。
- 超音波式加湿器を併用すると、水質によっては白い粉が集じんユニットに付着することがあります。この場合は、お早めに集じんユニットの清掃を行ってください（P.36～37 ページ）。
- 空清運転では、一酸化炭素やアルコールなどの各種のガスを取り除くことができません。酸素欠乏や窒息を防ぐため運転中はときどき換気を行ってください。
- 空清運転中に吸込グリルを開けると、安全装置が働き空清運転を停止します。このとき本体表示部の運転ランプ（赤）とタイマーランプ（緑）が点滅し、温度・湿度モニターに「47」と表示することがあります。リモコンの運転 / 停止ボタンで運転を停止し、吸込グリルを閉めてから空清運転を開始してください。
- 風量切換ボタンで風量を切り換えることができます（P.19 ページ）。空清運転は、風量が強風のとき最も効果が得られます。
- 風量が自動の場合、空気清浄モニターの出力に応じて風量が3段階で変化します。室内の空気がきれいになると弱い風で空清運転を行います。
- エアコンと空清の併用運転を行うと、エアコンの冷房または暖房能力は若干低下します。
- 空気清浄モニターが点滅した場合は、集じんユニットの洗浄時期のお知らせをしています（空清チェック機能 P.36 ページ）。

# 風向調節

- 上下・左右風向調節は、リモコンの風向調節ボタンで行います。
- 操作は、運転を開始し風向板が停止してから行ってください。

## 上下風向の調節をするとき

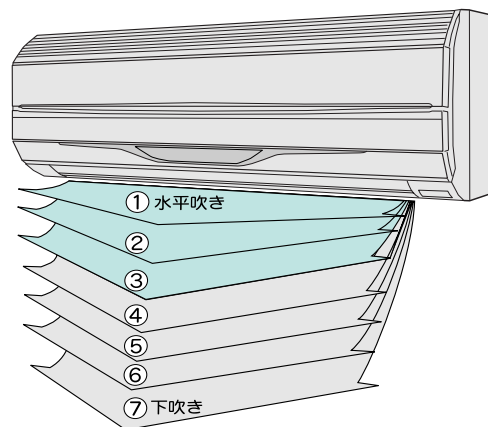
### フタを開けて

#### 上下風向ボタンを押す

- 上下風向ボタンを押すと次のように上下風向位置が切り換わります。
- お好みの方向に変更することができます。



\*リモコン表示部は変わりません。



冷房の範囲

①②③

暖房の範囲

③④⑤⑥⑦

除湿の範囲

①②③④⑤⑥⑦

- 暖房・冷房・除湿の効果を高めるため、上図の範囲でお使いください。

### お知らせ

- 除湿モード運転時は、除湿効果を高めるため、上下風向板を自動調整することがあります。
- 除湿モード運転時に上下風向板を④⑤⑥⑦でお使いになると、吹出口付近の結露を防止するために、自動的に③の風向になることがあります。

## 左右風向の調節をするとき

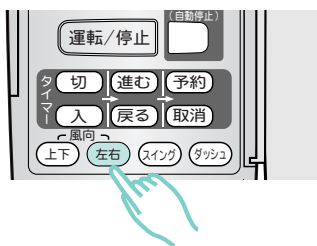
### フタを開けて

#### 左右風向ボタンを押す

- 左右風向ボタンを押すと次のように左右風向位置が切り換わります。

→ 正面吹き → 右吹き → 正面吹き → 左吹き →

- お好みの方向に変更することができます。
- 使い始め（電源投入時）は正面吹きに設定されます。



\*リモコン表示部は変わりません。

### ⚠注意

吹出口の奥に指や棒を入れないでください。



- 内部でファンが高速回転していますので、ケガの原因となることがあります。

### お願い

- 上下・左右風向板は、必ずリモコンの風向ボタンで操作してください。手で無理に動かすと、正しく動かなくなることがあります。そのときは、いったん運転を停止すると、その後正常に戻ります。
- 冷房運転時、上下風向板を長時間暖房範囲（④⑤⑥⑦）にしないでください。吹出口付近に露が付着、水滴が落ちることがあります（暖房範囲で30分以上運転を続けると、自動的に③の風向になります）。

## 風向調節について

- 上下風向板は、使い始めや、運転モードを変更すると、暖房や冷房など運転の種類に合わせて、次のように自動設定されます。

冷房・除湿・送風：①（水平）

暖房・除湿：⑦（下吹き）

除湿モード運転時は、外気温や室温により①（水平）か⑦（下吹き）のどちらかに自動設定されます。これは、除湿効果を高めるためです。

- ダッシュ運転時（☞28ページ）は、冷・暖房能力を最大限に引き出すために上下風向が自動設定されます。
- 暖房運転開始時は、素早く暖かい温風を吹き出すように、一時的に水平吹き①となります。[クイック暖房機能（☞19ページ）]
- リモコンの風向調節ボタンを押して、上下または左右風向板が希望の位置となるまでに多少の時間がかかります。その間、風向調節ボタンを押しても風向調節はできません。
- 自動運転の監視運転（☞18ページ）中は水平吹き①となり、風向の調節はできません。
- 上下スイング（☞25ページ）動作中に上下風向ボタンを押すと上下スイングは停止します。また、左右スイング動作中に左右風向ボタンを押すと左右スイングは停止します。



# スイング風向

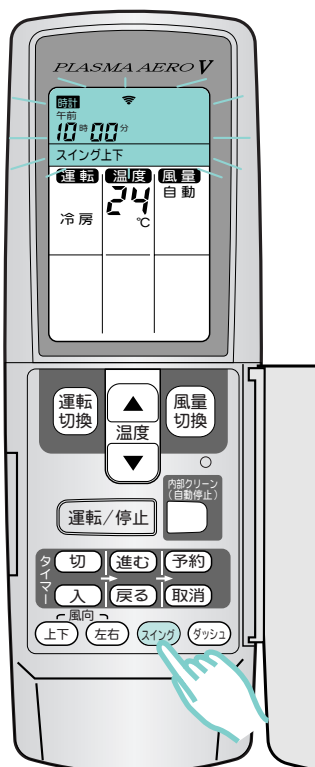
- お部屋のすみずみまで冷風や温風を送りたいときなどにお使いください。
- 操作は、運転を開始した後に行ってください。

## スイング風向をするとき

### フタを開けて

スイングボタンを押して、お好みのスイングモードを選択する。

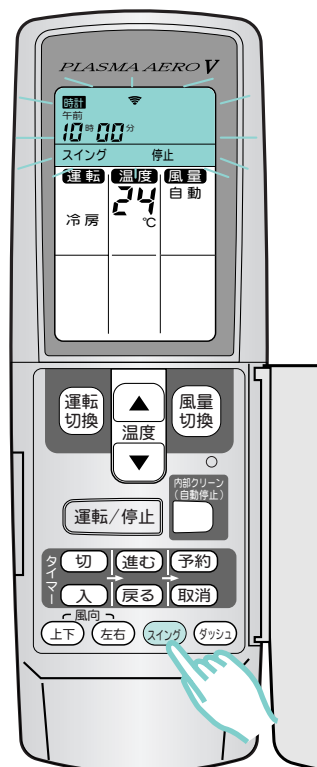
- ボタンを押すごとに次のようにスイングモードが切り換わります(リモコンに表示されます)。



## スイング風向をやめるとき

スイングボタンを押して、「スイング停止」を選択する。

- スイング設定前の風向に戻ります。



「スイング停止」表示は、約3秒後に消えます。

## スイング風向について

- 上下スイング：次の範囲で上下にスイングします。

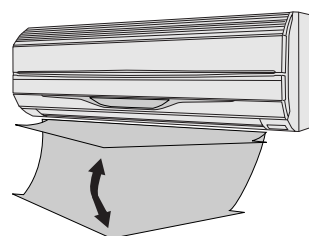
冷房・送風・除湿モード運転時

水平①⇔斜め吹③

暖房・除湿モード運転時

斜め吹③⇔下吹⑦

- 左右スイング：左右方向にスイングします。
- 上下左右スイング：上下スイングと左右スイングを組み合わせてスイングします。



## お知らせ

- エアコンから風が出ていないときや、ごく弱い風で運転しているときには、スイングが一時的に止まる場合があります。
- 上下スイング動作中に上下風向ボタンを押す、または左右スイング動作中に左右風向ボタンを押すと、それぞれのスイングは解除されます。
- 除湿モード運転時は、除湿効果を高めるために外気温や室温により①⇔③か、③⇔⑦のどちらかのスイングを行います。

便利な機能

● 風向調節、スイング風向

# プラズマクリーン運転

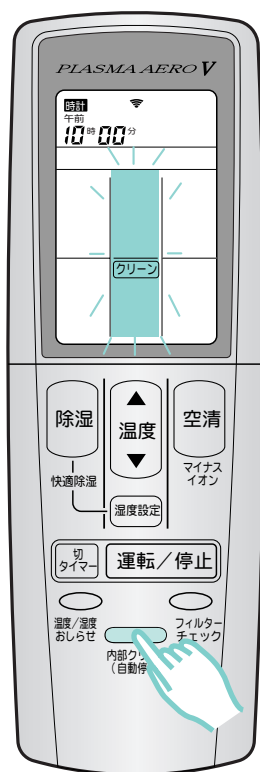
- リモコンの内部クリーンボタンを押すと、室内ユニットの内部を乾燥させ、その後集じんユニットから発生する低濃度のオゾンの働きで、室内ユニット内部のカビや雑菌の繁殖を抑えます。
- プラズマクリーン運転は、内部クリーンボタンを押してから約30分間行われ、その後自動的に運転が停止されます。

## プラズマクリーン運転をするとき

エアコン運転中または停止中に、

内部クリーンボタンを押す

リモコン表示部にクリーン表示が点灯し、約30分経過後消灯します。



プラズマクリーン運転中に再度内部クリーンボタンを押すと、プラズマクリーン運転が再設定されます。

## プラズマクリーン運転をやめるとき

クリーン運転中に運転 / 停止ボタンを押す

リモコンは、運転停止状態になります。



## お知らせ

- プラズマクリーン運転の最初は、微弱暖房運転と送風運転による内部乾燥を行います。このとき室内の温度・湿度が若干上昇します。
- プラズマクリーン運転時、わずかにオゾン臭を感じる場合があります。
- プラズマクリーン運転で部屋の空気をきれいにすることはできません。
- プラズマクリーン運転中に吸込グリルを開けると、安全装置が働き本体の運転ランプとタイマーランプが点滅することがあります。このときは、リモコンの運転 / 停止ボタンで運転を停止し、吸込グリルを閉めてから再度プラズマクリーン運転を行ってください。
- 集じんユニットが汚れるとオゾンの発生量が少なくなり、カビや雑菌の抑制効果が弱くなります。集じんユニットは汚れがひどくならないように、定期的なお手入れをお願いします（P.36ページ）。
- プラズマクリーン運転を複数回行くと、効果はより上がります。

## プラズマクリーン運転について

プラズマクリーン運転は、次のように動作し約30分後に自動的に運転を停止します。

### ① 乾燥運転

プラズマクリーン運転開始より約15分間、室内ユニット内部を乾燥させる運転を行います。

< 運転ランプ点灯のまま >

- ・ 自動開閉パネル：開
- ・ マルチパネル：開
- ・ 上下風向板：水平



### ② オゾン運転（約15分間）

集じんユニットから低濃度のオゾンが発生させ、室内ユニット内部のカビや雑菌の繁殖を抑えます。

< 運転ランプ点灯のまま >

- ・ 自動開閉パネル：閉
- ・ マルチパネル：閉
- ・ 上下風向板：水平



### ③ 運転停止

運転は終了です。

< 運転ランプ消灯 >

- ・ 自動開閉パネル：閉
- ・ マルチパネル：閉
- ・ 上下風向板：閉



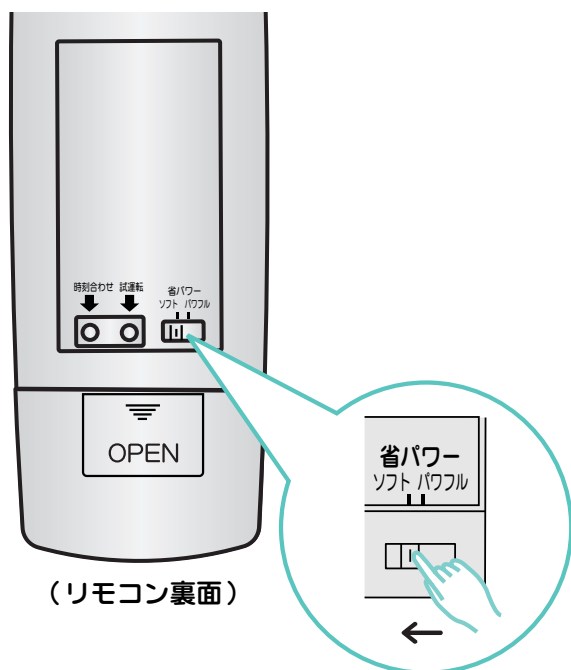
# 省パワー運転

- エアコンのパワーをパワフル・ソフトの2段階に切り換えることができます。
- ソフト運転は1時間あたりの電気代を低く抑えた運転を行います。電気代節約にお役立てください。

## ソフト運転にするとき

リモコン裏面の省パワースイッチを「ソフト」にする

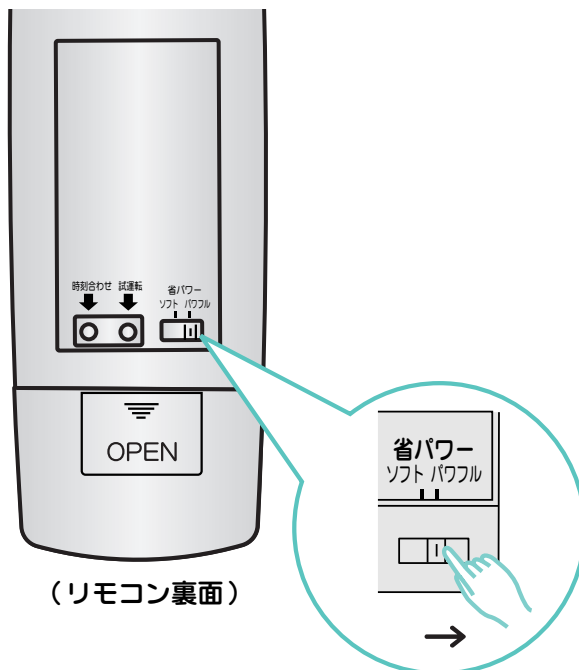
- ソフト運転になります。



## パワフル運転に戻るとき

リモコン裏面の省パワースイッチを「パワフル」にする

- 通常の運転に戻ります。



## 省パワー運転について

- パワフル（通常運転）  
パワフルな運転を行います。  
通常はこの設定でお使いください。
- ソフト  
冷房時は1時間あたり約10円、暖房時は1時間あたり約15円以下で運転を行います。（冷・暖房能力はパワフル時の約70%になります）  
＊冷房運転時にソフト運転を行うと、除湿効果を高めた運転を行います。梅雨どきなど、室温をあまり下げずに湿気を取り除きたいときに便利です。

＊ソフト運転では、ムダな暖めすぎや冷やしすぎのないよう、外気温度などにより設定温度を自動的に変化させる経済的な運転を行います。

- ソフト運転でよく暖まらない（よく冷えない）場合には、パワフル運転でお使いください。
- 自動運転における監視運転中は、省パワースイッチでソフト運転にしても運転状態は変化しません。

# ダッシュ運転

- 夏のお風呂あがりや冬の帰宅時など、素早く冷やしたり暖めたいときにお使いください。
- 操作は、運転を開始した後に行ってください。

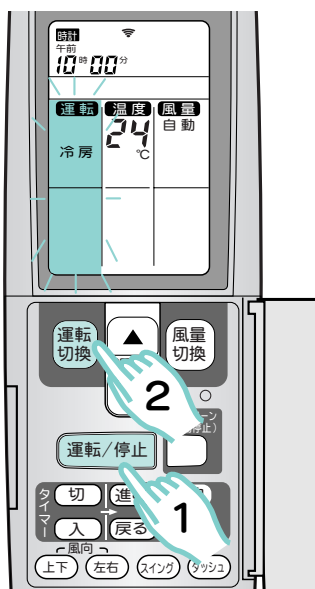
## ダッシュ運転をするとき

### 1 自動・暖房・冷房・送風のいずれかで運転を開始する。

18～19ページに従って、運転を開始してください。

本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。

（すでに運転しているときは、そのまま2へ）

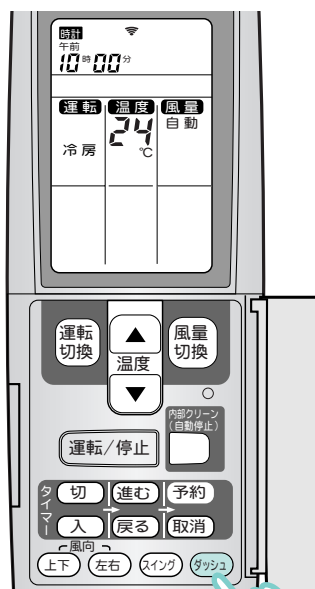


（例）「冷房」になっている場合  
＊除湿モード運転時にダッシュ運転はできません。

### 2 フタを開けてダッシュボタンを押す

本体表示部のダッシュランプ（橙）が点灯します。

- ダッシュ運転になります。



＊リモコン表示部は変わりません。

## ダッシュ運転をやめるとき

### もう一度、ダッシュボタンを押す

本体表示部のダッシュランプ（橙）が消えます。

- 通常の運転に戻ります。

ただし、以下の状態になった場合はダッシュ運転を自動的に解除します。

#### ・暖房運転時

室温が設定温度より2℃高くなった場合

#### ・冷房運転時

室温が設定温度より1℃低くなった場合、またはダッシュ運転を設定してから30分間経過した場合

#### ・送風運転時

ダッシュ運転を設定してから15分間経過した場合

## ダッシュ運転について

### 暖房の場合

- 最大パワーになり、設定温度+2℃までお部屋を一気に暖めます。

### 冷房の場合

- 風量のパワーが最大になり、設定温度-1℃までお部屋を一気に冷やします。

### 送風の場合

- 室内ユニットの風量をアップします。

- ダッシュ運転中の風向と風量は自動設定されます。風向がお好みに合わないときは、風向調節ボタンで変更することができます（24ページ）。
- 除湿モード運転（20ページ）時は、ダッシュ運転を設定することはできません。
- リモコン裏面の省パワースイッチ（27ページ）が「ソフト」側になっていても、ダッシュが優先されます。
- 自動運転における監視運転中は、ダッシュボタンを押しても運転状態は変化しません。



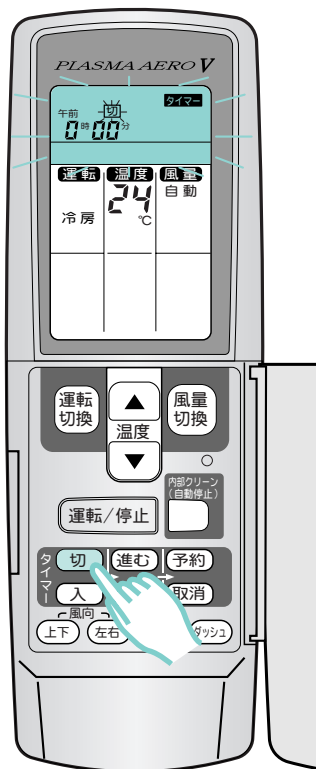
# 切タイマー

設定した時刻に、エアコンの運転を停止します。（例えば午後 11 時 30 分に停止させるとき）

- 操作は、エアコンの運転を開始した後に行ってください。
- 操作は、現在時刻が合っていることを確認したうえで行ってください。

## 1 フタを開けて 切タイマーボタン を押す

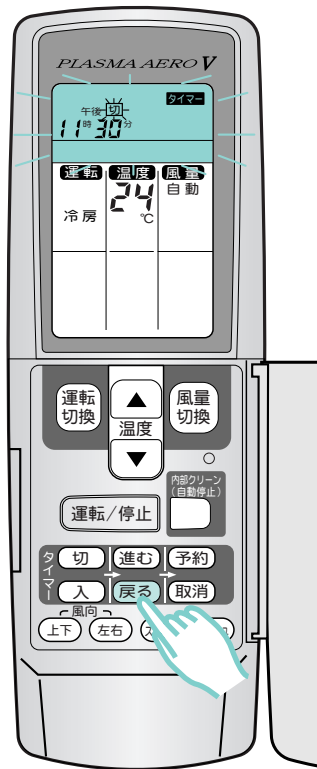
タイマー表示部の「切」マークが点滅し、左側の時刻表示が、現在時刻から切タイマー時刻に変わります（時計は消えます）。



（例）「冷房」になっている場合

## 2 「進む」「戻る」ボタンを 押して、ご希望のタイ マー時刻に設定する

時刻表示部が操作に応じて変更されます。

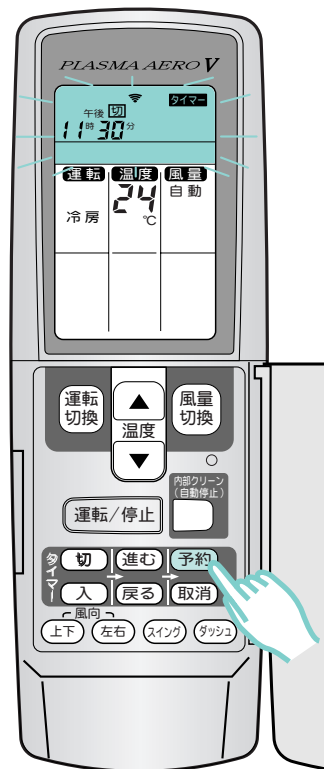


「切↔入」が表示されているときは、切タイマーではありません。

## 3 リモコンを本体に向けて 「予約」ボタンを押す

「切」マークの点滅が止まり、信号が発信されます。

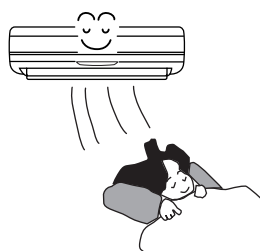
本体のタイマーランプ（緑）が点灯し、切タイマーが動作します。



（例）午後 11 時 30 分に設定した場合

### 切タイマーについて

- 設定した時刻になると運転を停止します。
- おやすみになるときなどにお使いください。



### タイマー時刻を変更するとき

1・2・3 の操作を行う

- 受信音が鳴り、切タイマー時刻が変更されます。

### タイマーを取り消すとき

リモコンのフタを開けて、取消ボタンを押す

- 現在時刻表示（「時計」）に戻り、本体に信号が発信されます。

### タイマー動作中に運転を停止するとき

運転 / 停止ボタンを押す

便利な機能

●ダッシュ運転、切タイマー

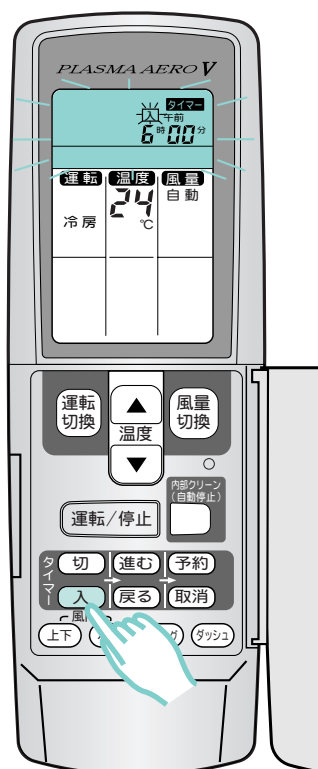
# 入タイマー

設定した時刻に、エアコンの運転を開始します。(例えば午前5時30分に運転を開始させるとき)

- 操作は、エアコンの運転を開始した後に行ってください。
- 操作は、現在時刻が合っていることを確認したうえで行ってください。

## 1 フタを開けて 入タイマーボタン を押す

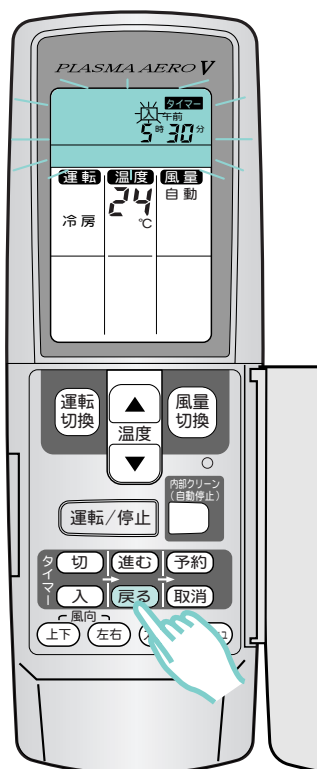
タイマー表示部の $\square$ マークが点滅し、右側の入タイマー時刻表示が、点灯します。  
尚、左側の現在時刻表示(時計)は消えます。



(例)「冷房」になっている場合

## 2 「進む」「戻る」ボタンを 押して、ご希望のタイ マー時刻に設定する

時刻表示部が操作に応じて変更されます。

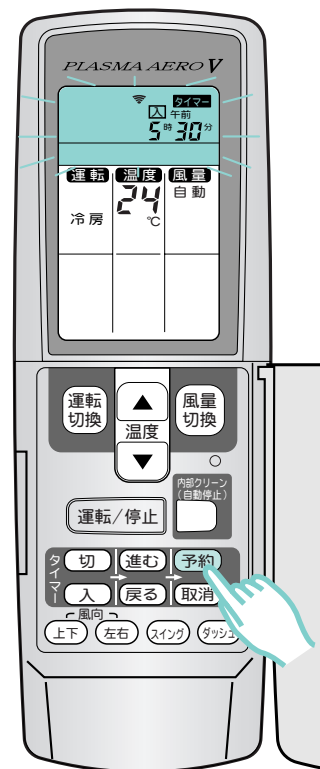


「切 $\leftrightarrow$ 入」が表示されているときは、入タイマーではありません。

## 3 リモコンを本体に向けて 「予約」ボタンを押す

$\square$ マークの点滅が止まり、信号が発信されます。

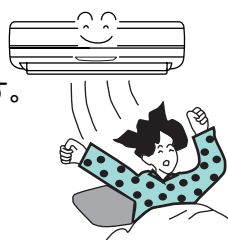
本体のタイマーランプ(緑)が点灯し、入タイマーが動作します(エアコンの運転が停止します)。



(例) 午前5時30分に設定した場合

## 入タイマーについて

- 設定した時刻にお部屋が快適な温度になるように、設定した時刻より早めに運転を開始します。
- お目覚めになるときなどにお使いください。
- 夏は暑いほど、冬は寒いほど早めに運転を開始します。  
「暖房」のときは……………45～10分前  
「冷房」のときは……………20～10分前  
「送風」・「除湿モード」のときは…設定した時刻



## タイマー時刻を変更するとき

1・2・3の操作を行う

- 受信音が鳴り、入タイマー時刻が変更されます。

## タイマーを取り消すとき

リモコンのフタを開けて、取消ボタンを押す

- 現在時刻表示(「時計」)に戻り、本体に信号が発信されます。

## タイマー動作中に運転を停止するとき

運転 / 停止ボタンを押す

# 切・入プログラムタイマー

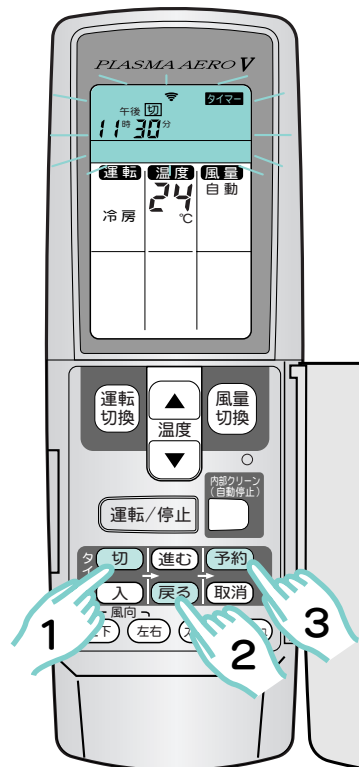
「切タイマー」と「入タイマー」を組み合わせた運転をするときに設定します。(24 時間以内の設定)  
(例えば切タイマーを午後 11 時 30 分、入タイマーを午前 5 時 30 分に設定する場合)

- 操作は、エアコンの運転を開始した後に行ってください。
- 操作は、現在時刻が合っていることを確認したうえで行ってください。

## 1 フタを開けて 「切タイマー」を予約 する

29 ページの 1～3 の操作を行い、切タイマーを予約してください。

本体のタイマーランプ(緑)が点灯します。

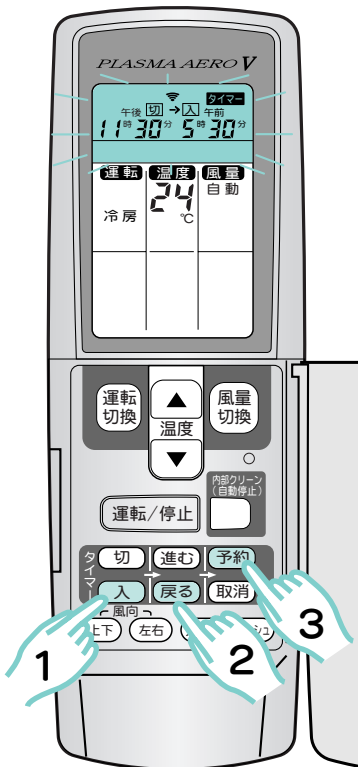


## 2 続けて 「入タイマー」を予約 する

30 ページの 1～3 の操作を行い、入タイマーを予約してください。

●プログラムタイマーがセットされ、信号が発信されます。

本体のタイマーランプ(緑)は点灯したままです。



### タイマー時刻を変更するとき

1 変更したい方のボタン(「入」または「切」ボタン)を押す

●変更したい方のタイマー表示(□または□)のみ点滅します。

2 「進む」「戻る」ボタンで時刻を選択する

3 リモコンを本体に向けて

「予約」ボタンを押す

●タイマー表示(□または□)の点滅が止まり、信号が発信されます。

### タイマーを取り消すとき

■切・入プログラムタイマーを取り消すとき

リモコンを本体に向けて

「取消」ボタンを押す

●入・切タイマーが同時に取り消され、現在時刻表示(時計)に戻ります。

■切・入タイマーのどちらか一方だけ取り消すとき

1 取り消したい方のタイマーボタン(「入」または「切」ボタン)を押す

●取り消したい方のタイマー表示(□または□)が点滅します。

2 リモコンを本体に向けて

「取消」ボタンを押す

本体のタイマーランプ(緑)は点灯のままです。

●一方のタイマーのみ取り消されます。

## プログラムタイマーについて

- 「切タイマー」と「入タイマー」を組み合わせた運転を 1 回だけ行います(切→入または入→切のどちらかを 1 回)。
- 切タイマーと入タイマーの設定時刻のうち、現在時刻に近いタイマーから先に動作します。動作する順序は、リモコン表示部に矢印で表示されます(切→入または切←入)。
- 「ワンタッチ切タイマー」と「切タイマー」「入タイマー」を組み合わせることはできません。
- 現在時刻から 24 時間を超えた時刻でのプログラムタイマー設定はできません。

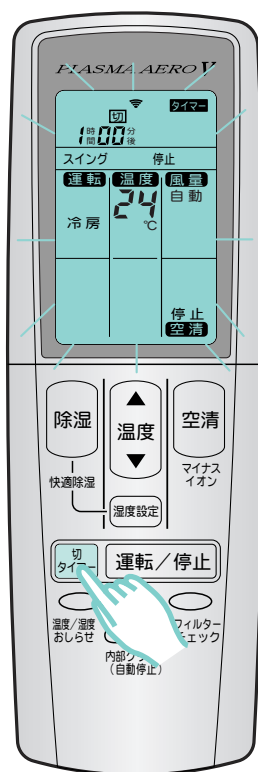
# ワンタッチ切タイマー

- エアコンが運転中、停止中に関わらず、このボタンを押すとワンタッチで切タイマーに設定することができます。
- ワンタッチ切タイマーの動作時間は、現在からの経過時間（例えば1時間後）により設定されます。

## ワンタッチ切タイマー運転のしかた

リモコンを本体に向けて  
ワンタッチ切タイマー  
ボタンを押す

本体表示部のタイマーランプ  
（緑）が点灯します。

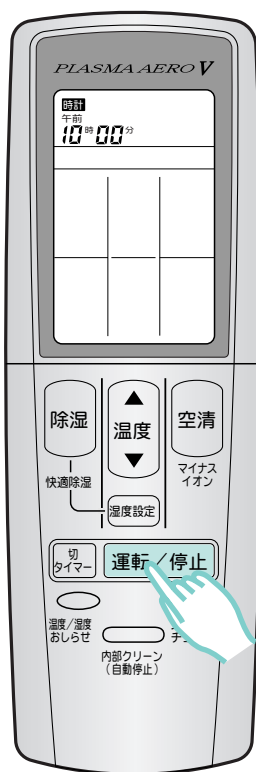


（例）運転停止中にワンタッチ切タイマーボタンを押したとき

## タイマー動作中に運転を停止するとき

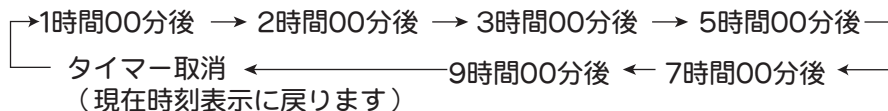
リモコンを本体に向けて  
運転 / 停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が  
消えます。



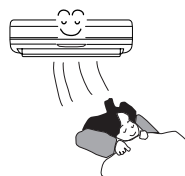
## タイマー時間の変更とタイマー取消のしかた

ワンタッチ切タイマーボタンを押すごとに、タイマーの設定時間が切り換わります。



## ワンタッチ切タイマーについて

- タイマー動作後のリモコンの時間表示は、5分ごとの残時間表示を行います。
- 扉内の時刻タイマー（29～30ページ）と組み合わせることはできません。





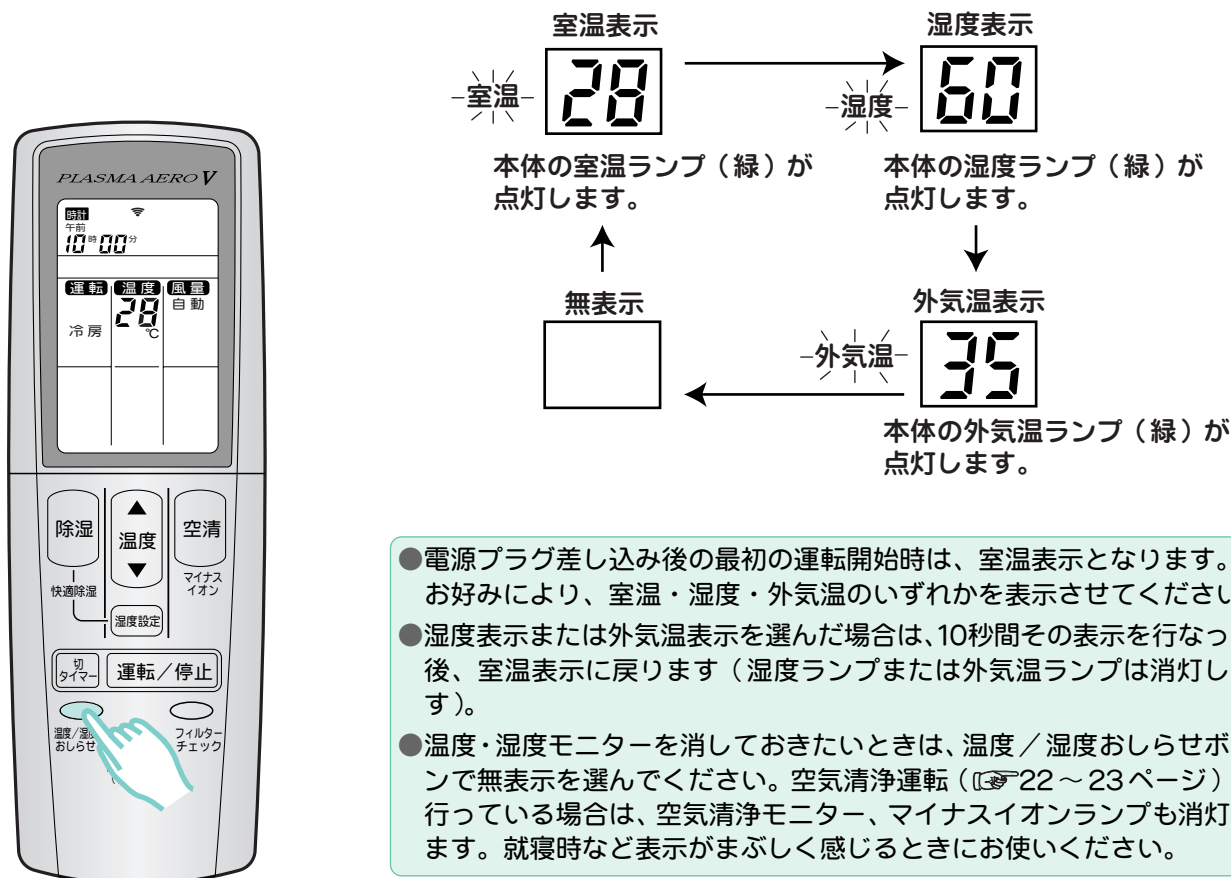
# 温度・湿度モニター

- 室内の温度・湿度と屋外の温度が表示できます。運転の種類や温度設定の目安としてください。
- 操作は、運転を開始した後に行ってください。

## 本体の温度・湿度モニターを切り換えるとき

運転中に、  
温度 / 湿度お知らせボ  
タンを押す

- 温度 / 湿度お知らせボタンを押すごとに、本体表示部の温度・湿度モニターが次のように切り換わります（湿度表示と外気温表示は、順序が入れ替わる場合があります）。



\*リモコン表示部は変わりません。

## 温度・湿度モニターについて

- 表示される温度は、室内・室外ユニットの吸込空気温度です。湿度は室内ユニットの吸込空気の湿度です。従って、室内・室外ユニットの据付け状態や運転状態などにより、実際の気温や湿度と異なる場合があります。目安としてお使いください。
- 暖房または冷房運転開始から約1時間は、スタートダッシュ機能（P9 ページ）が動作しているために室温表示がリモコンの設定温度より暖房時は高め、冷房時は低めに表示されます。
- 運転中の外気温度は、室外ユニットから吹き出す風や熱交換器の温度の影響により、冷房・除湿時は実際の気温よりも高めに、暖房時は低めに表示することがあります（特に室外ユニットの据付けスペースが狭い場合、冷房・除湿時は外気温度は実際の気温より高く表示されます）。
- 運転開始から1分間は、温度・湿度検出を行っているため、表示はできません。この場合、と表示されます。
- 表示できる温度は、室内・外とも -9℃～45℃です。温度が -9℃未満の場合は , 45℃を超える場合は と表示します。
- 表示できる湿度は、30～75%です。湿度が30%未満の場合は , 湿度が75%以上の場合は と表示します。
- 入タイマー中（P30 ページ）など、エアコンが運転停止状態である場合は、温度 / 湿度お知らせボタンを押しても、温度は表示されません（信号を受け付けません）。
- 自動霜取り運転（P9 ページ）直後は、室内ユニット周囲の温度が低下し安定しないため、室温表示が変化することがあります。

便利な機能

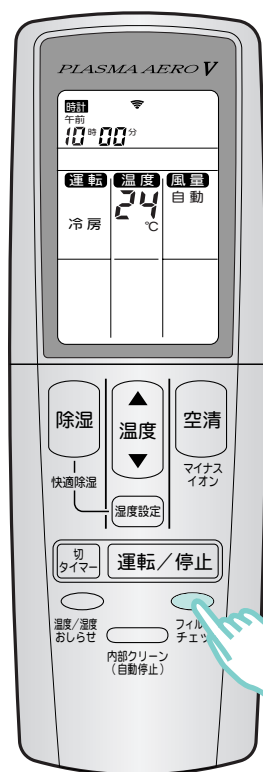
●ファンタッチ切タイマー、温度・湿度モニター

# フィルターチェック機能

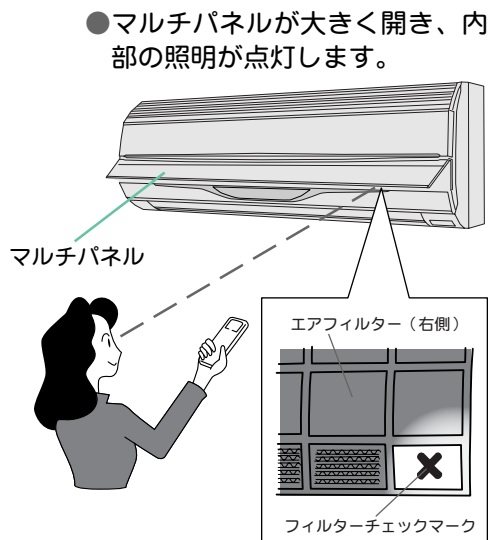
- エアフィルターの汚れ具合を一目でチェックすることができます。
- エアフィルターのお手入れ時期がわかりやすい、便利な機能です。

## フィルターチェックをするとき

**運転中または運転停止中に、  
フィルターチェックボタンを押す**



(例) 冷房運転中にフィルターチェック  
ボタンを押したとき  
＊リモコン表示部は変わりません。



- マルチパネルが大きく開き、内部の照明が点灯します。
- 右側エアフィルターの右端にフィルターチェックマークが付いています。
- フィルターチェックマークは、エアフィルターにホコリがたまると、はっきりと見えてきます。お手入れ時期の目安としてください（お手入れのしかたはP35ページ）。

## フィルターチェックをやめるとき

**もう一度  
フィルターチェックボタン  
を押す**

- 内部の照明が消え、マルチパネルが元の状態に戻ります。
- ＊もう一度フィルターチェックボタンを押さなくても、約30秒間経過すると自動的にフィルターチェック機能は終了し、元の状態に戻ります。

## フィルターチェック機能について

- エアコンの設置条件やご使用の状況などにより、フィルターチェックマークの見え方は多少異なります。フィルターチェックマークによるチェックで汚れていなくても、エアコンのご使用期間中は2週間に1度の清掃をおすすめします。
- フィルターチェック機能は、必ずリモコンで操作してください。無理にパネルを開けると故障の原因となることがあります。

# お手入れのしかた

- こまめなお手入れがエアコンを長持ちさせ、冷・暖房効果を高めます。
- お手入れの前には、必ずリモコンで運転を停止し、電源プラグを抜いてください。

## ⚠️注意

掃除をするときは、必ず運転を停止し、電源プラグを抜いてください。



- 内部でファンが高速回転していますので、ケガの原因となることがあります。

吸込グリルを開けたときに内部の金属部（熱交換器）に触らないでください。



- ケガの原因となることがあります。

掃除の際、不安定な台に乗らないでください。



- 転倒などによるケガの原因となることがあります。

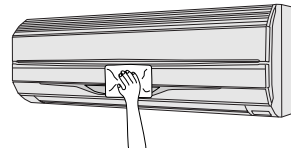
吸込グリルをはずさないでください。



- 吸込グリルをはずすことはできません。無理にはずすと、故障や落下によるケガの原因となることがあります。

## 吸込グリルの清掃

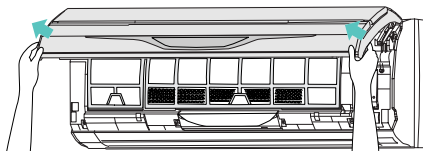
- ホコリを掃除機で吸い取り、水かぬるま湯でふき、その後柔らかい布でからぶきをする。



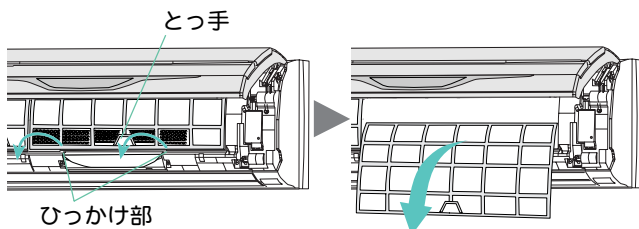
## エアフィルターの清掃

### 1 吸込グリルを開けて、エアフィルターを取りはずす

- ①グリルの下部両端に手を掛け、引っかかるところまで手前へ引く（手を離してもグリルは開いたままとまります）。



- ②エアフィルターのとっ手を持って持ち上げ、下部のひっ掛け部（2カ所）をはずし、引き出す。



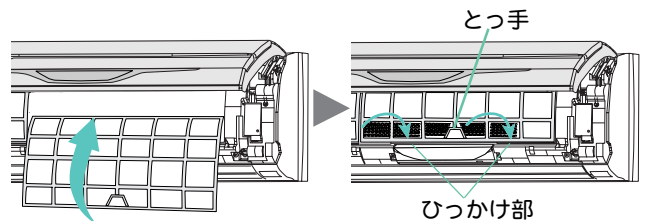
### 2 ホコリを掃除機で吸い取るか、水洗いする

- 水洗いの後は日陰でよく乾かす。
- ※右側のエアフィルターを水洗いする場合は、必ず裏面の脱臭フィルターを取りはずしてください。

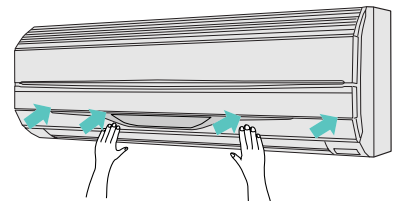
- エアフィルターにホコリがたまると風量が減り、能力が低下したり運転音が大きくなったりします。
- シーズン始めには必ず清掃し、使用期間中は2週間を目安に清掃してください。また、2週間以内でもフィルターチェック（P34 ページ）により、フィルターの汚れが認められた場合は清掃してください。

### 3 エアフィルターを取り付け、吸込グリルを閉める

- ①本体の奥に止まるところまで差し込み、下部のひっ掛け部をパネルの穴にハメ込む。



- ②グリル下側の4カ所を押して、吸込グリルを確実に閉める。吸込グリルが確実に閉まっていないと、空清運転をしたときに温度・湿度モニターに「F7」と表示され、空清運転が停止されます（P37 ページ）。



吸込グリルを開閉したとき、自動開閉パネルが開いたままの状態となることがあります。この場合は、吸込グリルを閉めた状態で電源プラグをいったん抜いた後、再び差し込むと正常な状態に戻ります。

# お手入れのしかた（つづき）

## 集じんユニットの清掃

### 空清チェック機能について

- 本体表示部の空気清浄モニターを点滅させて、集じんユニットのお手入れの時期をお知らせする機能です。
    - ・ 空気清浄モニターの点滅が遅い（約 4 秒間に 1 回）場合  
約 400 時間、空清運転をすると点滅します。  
集じんユニットのお手入れをおすすめしています。なるべく早くお手入れしてください。
    - ・ 空気清浄モニターの点滅が早い（約 2 秒間に 1 回）場合  
約 500 時間、空清運転をすると点滅します。  
空清運転を停止しています。集じんユニットのお手入れをしてください。
  - 6 か月ごとを目安にしてください。
  - 「シャー・ジー・パチパチ」音がしたときは、空気清浄モニターが点滅していなくてもお手入れの時期です。
- 準備**
- リモコンで運転を停止する。
  - 空清チェック機能が働いている場合は、吸込グリルを開けて空清リセット・強制自動ボタンを押す。
  - 電源プラグを抜く。

## 1 吸込グリルを開ける

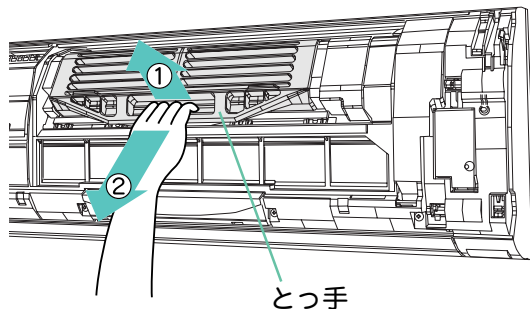
エアフィルターの清掃の項を参照。  
（P.35 ページ）

## 2 右側のエアフィルターを取りはずす

エアフィルターの清掃の項を参照。  
（P.35 ページ）

## 3 集じんユニットを取りはずす

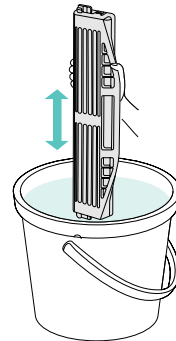
（下の図は説明のため吸込グリルがついていません。  
実際は、吸込グリルははずすことはできません。）



集じんユニットのとっ手を持ち、①の方向（上方）  
に持ち上げ、②の方向に引き出す。

## 4 水洗いをして乾かす （たわしやブラシなどを使用しないでください）

- ① 40～45℃のお湯に約 10～15 分浸け置きする。汚れのひどいときは、洗濯用合成洗剤（弱アルカリ性または中性）を標準使用量の約 15 倍に濃くしたお湯に浸け置きする。
- ② 上下、左右にゆする。またはスポンジで表面を軽くこする。
- ③ 流水ですすぐ
- ④ 集じんユニットを振って水を切る。（汚れが落ちにくいときは、①～④の手順を 2～3 回繰り返してください）
- ⑤ 日陰で十分に乾かす。



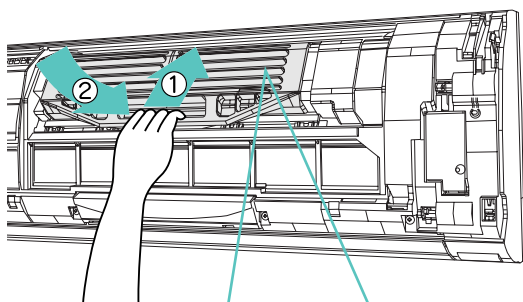
- 洗濯用合成洗剤（弱アルカリ性または中性）以外は使用しないでください。
- 集じんユニットを分解しないでください。
- 集じんユニットを浸け置きするときに熱湯を使用しないでください。
- たわしなど固いものでこすらないでください。
- 集じんユニットの内部にブラシなどを入れて洗わないでください。内部に張ってある細い線が断線するなど、故障の原因になることがあります。
- ドライヤーなどの熱風で乾かさないでください。熱により変形する恐れがあります。
- 洗浄後は、完全に乾いてから取り付けてください。濡れたまま取り付けて空清運転をすると、運転ランプ（赤）とタイマーランプ（緑）が点滅し、空清運転が停止する場合があります。



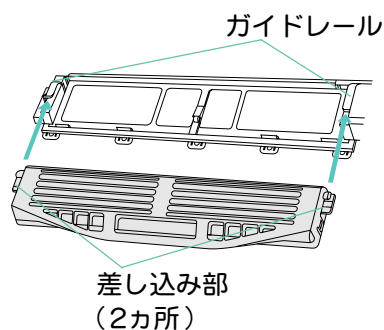
## 集じんユニットの清掃

### 5 集じんユニットを取り付ける

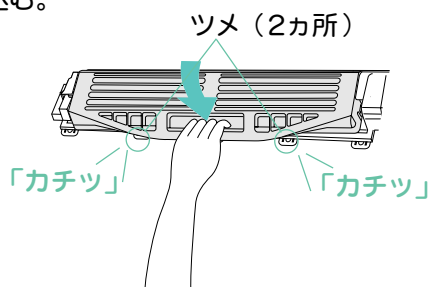
(下の図は説明のため吸込グリルがついていません。実際は、吸込グリルをはずすことはできません。)



- ① 集じんユニットの両端の差し込み部をガイドレールに差し込む。



- ② 奥まで差し込んで、集じんユニット下部のツメ (2カ所) を「カチッ」と音がするまではめ込む。



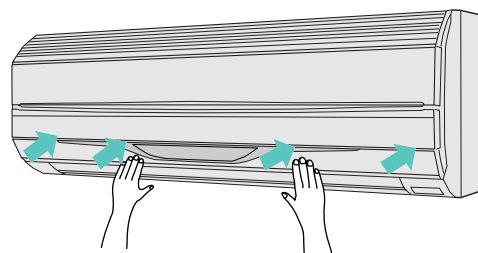
- 取り付けは、集じんユニットが完全に乾燥していることを確認してから行ってください。
- 集じんユニットを取り付けた後、とっ手の両側のツメがフレームに確実に入っているか確認してください。装着が不完全な場合、運転ランプ (赤) とタイマーランプ (緑) が点滅し、温度・湿度モニターに [47] と表示され、空清運転が停止することがあります。

### 6 エアフィルターを取り付ける

エアフィルターの清掃の項を参照。  
(P.35 ページ)

### 7 吸込グリルを閉める

吸込グリルの下側の両端と本体表示部の両端の4カ所を押して閉める。



吸込グリルが確実に閉まっているか確認してください。

### ⚠注意

清掃のときなど、集じんユニットの取り付けは確実に



- 取り付けに不備があると、集じんユニットが落下し、ケガの原因となることがあります。

- 集じんユニットの清掃をした後、空清運転をしたときに運転ランプ (赤) とタイマーランプ (緑) が点滅し、温度・湿度モニターに [47] と表示された場合、集じんユニットが濡れていないか、または吸込グリルが確実に閉まっているか確認してください。
- 完全に乾いていて、グリルが確実に閉まってもランプが点滅している場合は、集じんユニットに傷が付いていると考えられます。この場合、集じんユニットの交換が必要となりますので販売店にご相談ください。

# お手入れのしかた（つづき）

●付属品の光再生脱臭フィルターを以下の手順で取り付けてください。

## 光再生脱臭フィルターについて

- 光再生脱臭フィルターは、天日干しをすることによって、脱臭効果が再生します。（6ヵ月を目安にしてください）
- 長期間のご使用で脱臭フィルターの汚れがひどい場合は、脱臭性能が低下します。3年程度を目安に交換をおすすめします。交換をするときは、別売の交換用光再生脱臭フィルター（形名APS-05D形）をお買い求めください。

## 光再生脱臭フィルターの取り付け

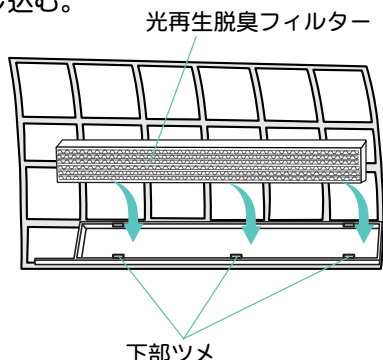
### 準備

- リモコンで運転を停止する。
- 電源プラグを抜く。

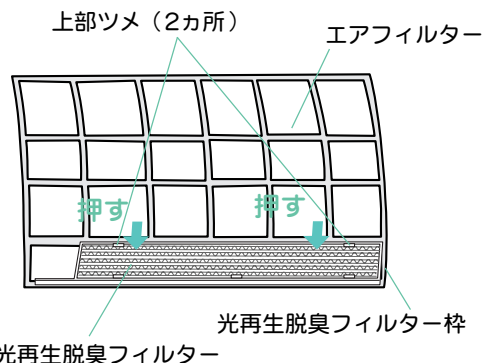
**1** 吸込グリルを開けて、  
右側のエアフィルターを取りはずす  
**エアフィルターの清掃**の項を参照。  
(P35 ページ)

**2** 右側のエアフィルター裏面に  
光再生脱臭フィルターを取り付ける

- ①エアフィルター裏面の光再生脱臭フィルター枠の下部ツメに光再生脱臭フィルターの先端を差し込む。



- ②光再生脱臭フィルターの先端を差し込んだまま、光再生脱臭フィルター枠に向けて倒し、上部ツメ（2ヶ所）にハメ込む。



**3** 右側のエアフィルターを取り付け、  
吸込グリルを閉める

**エアフィルターの清掃**の項を参照。  
(P35 ページ)

## 光再生脱臭フィルターのお手入れ

集じんユニットと同時にお手入れしてください。  
(6ヵ月を目安にしてください)

### 準備

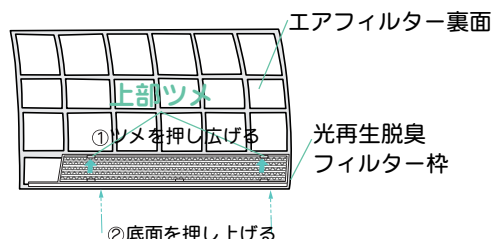
- リモコンで運転を停止する。
- 電源プラグを抜く。

**1** 吸込グリルを開けて、  
右側のエアフィルター（大きい方）を  
取りはずす  
**エアフィルターの清掃**の項を参照。  
(P35 ページ)

- ホコリなどが付着していた場合、掃除機で吸い取ってください。

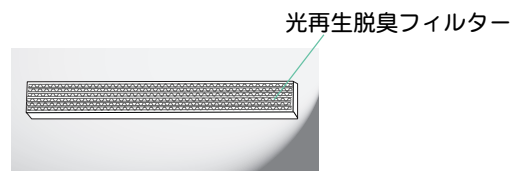
**2** 光再生脱臭フィルターを取りはずす

- ①エアフィルター裏面の光再生脱臭フィルター枠の上部ツメ（2カ所）を指で押し広げる。  
②光再生脱臭フィルター底面を指で押し上げる。  
（左右、片側ずつ行ってください）



**3** 光再生脱臭フィルターを天日干しする

- 光再生脱臭フィルターを天日干ししてください。
- 直射日光の下で6時間を目安としてください。
- 水洗いは絶対にしないでください。



**4** 光再生脱臭フィルターをエアフィルター裏面に  
取り付け、室内ユニットに取り付ける

- 光再生脱臭フィルターの取り付け** および  
**エアフィルターの清掃**の項を参照。  
●吸込グリルを確実に閉めてください。

## マイナスイオン発生器のお手入れ

集じんユニットと同時にお手入れしてください。  
(6ヵ月を目安にしてください)

### 準備

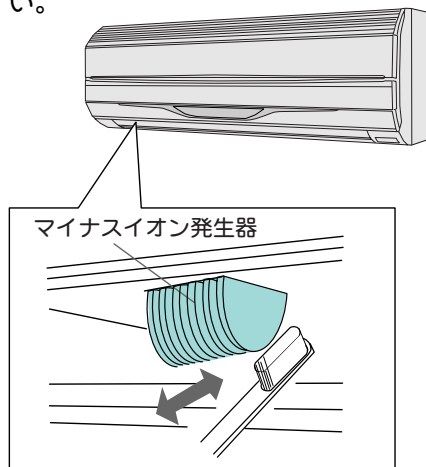
- リモコンで運転を停止する。
- 電源プラグを抜く。

(通電状態でマイナスイオン発生器(青色)内部の金属針に触れると感電する恐れがあります)

## 1 上下風向板を手で全開にする

## 2 マイナスイオン発生器のホコリを取る

- マイナスイオン発生器(青色)を歯ブラシで3～4回軽くこすってください。
- 綿棒など、毛羽立つものは使用しないでください。



## 3 上下風向板を閉じる

- マイナスイオン発生器をお手入れした後、上下風向板が完全に閉まらないことがあります。この場合は、電源プラグを差すと正常に戻ります。

お手入れは、エアコンの運転を停止してから行ってください。

## 1ヵ月以上使わないときは

- 晴れた日に半日ほど送風運転するか(18 ページ)、プラズマクリーン運転を行い(26 ページ)内部をよく乾燥させてください。
- 運転を停止し、電源プラグを抜いてください。
- リモコンから乾電池を取り出してください。

### ⚠注意

長期間ご使用にならない場合は、安全のため電源プラグを抜いてください。



- ホコリがたまって、発煙・発火の原因になることがあります。

## 点検整備は

- ご使用状態によって変わりますが、エアコンを2～3シーズンご使用になると、内部が汚れ、性能が低下することがあります。通常のお手入れとは別に点検整備をおすすめします。点検整備はお買上げの販売店にご相談ください。なお、この場合は実費が必要になります。

## 本体の清掃

- 水かぬるま湯でふき、その後柔らかい布でからぶきしてください。

40℃以上の温水は使わないでください。

変形・変色することがあります。

揮発性・可燃性のものは使わないでください。

ベンジン、シンナー、みがき粉などでふいたり液状殺虫剤などをかけないでください。  
製品を傷めることがあります。

### ⚠注意

室内ユニット内部の清掃はお買上げの販売店または当社サービス窓口にご相談ください。



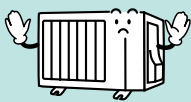


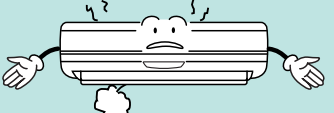
- 室内ユニット内部の清掃は専門の技術が必要とします。市販の洗浄剤などをご使用になると、場合によってはプラスチック部品が破損したり、排水経路の詰まりなどに至ることがあり、水漏れなどの故障や感電の原因となる場合があります。

## アースの確認

- アース線が断線していたり、はずれていないか確認してください。


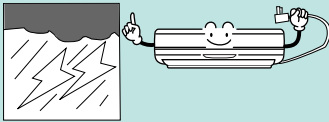
# 修理を依頼される前に

次のような状態は、故障ではありません。


こんなとき	説明	参照ページ
<b>本体表示部の運転ランプ（赤）が点滅する</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●暖房・除湿モード運転時、外気温が低く湿度が高い場合、室外ユニットに霜がつくと、自動霜取り運転を行います（4～15分）。このとき、本体表示部の運転ランプが遅い点滅をします。</li> <li>●暖房・除湿モード運転を止めたとき室外ユニットに霜がついていると、自動霜取り運転を行ってから停止します。自動霜取り運転中は、本体表示部の運転ランプが遅い点滅をします。</li> </ul>	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転中に停電などによりいったん電源が切れると、本体表示部の運転ランプとタイマーランプが交互に点灯／消灯を繰り返します。</li> </ul>	41
<b>すぐ運転しない</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転停止後すぐに再運転した場合や、電源プラグをコンセントに差し込んだ場合、室外ユニットは約3分間運転しません。これはエアコンが故障するのを防ぐためです。</li> <li>●除湿運転を始めたときや止めたときに除湿用電磁弁が切り換わる際、室外ユニットの運転が5分程度止まることがあります。これはエアコンが故障するのを防ぐためです。</li> </ul>	— 21
<b>風が弱い・止まる</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●暖房運転を開始したとき、エアコン内部が温まるまでごく弱い風で運転します。</li> <li>●暖房運転のとき室温が設定温度より高くなると、室外ユニットが停止するとともに室内ユニットはごく弱い風で運転します。お部屋を暖めたいときは、設定温度を室温より高くしてください。</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●暖房、除湿モード時の自動霜取り運転のとき、4～15分程度風が止まります（このときは運転ランプが点滅します）。</li> </ul>	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●除湿モード運転のときは、お部屋の湿度調整のために、ごく弱い風で運転することがあります。</li> </ul>	20～21
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ソフト運転を行うと、弱めの風で運転します。</li> </ul>	27
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●自動運転のとき、監視運転になるとごく弱い風で運転します。</li> </ul>	18
<b>音がする</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転中や停止直後などに、水の流れるような音や、運転開始直後2～3分間運転音が大きくなることがあります。これは、内部の液（冷媒）が流れる音です。</li> <li>●運転中に、エアコンから「ピシッ」という小さな音がすることがあります。これは温度変化により、吸込グリルなどがわずかに伸縮するために発生する音です。</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●暖房・除湿モード運転中、「プシュー」という音がすることがあります。これは自動霜取り運転が働いたときにする音です。</li> </ul>	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●除湿モード運転時、室内ユニットから「カチッ」という音がすることがあります。これは除湿用電磁弁が動作している音です。</li> </ul>	20～21
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●集じんユニットから「シャー」「ジー」「パチパチ」という音がするときは、集じんユニットが汚れているためです。集じんユニットのお手入れをしてください。</li> </ul>	36～37
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●マイナスイオン発生器から「ジー」という音がするときは、マイナスイオン発生器が汚れているためです。マイナスイオン発生器のお手入れをしてください。</li> </ul>	39
<b>リモコンから信号が送信されない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●除湿モード運転中は、風量が「自動」に固定されるため、風量切換ボタンを押しても風量の切換えはできません（本体へ送信されません）。</li> </ul>	20～21
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●除湿モード運転中は、ダッシュボタンを押してもダッシュ運転を行うことはできません（本体へ送信されません）。</li> </ul>	28
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●タイマー設定（ワンタッチ切タイマー以外）の際は、必ず予約ボタンを押さないと、設定の内容が本体に送信されません。</li> </ul>	29～31
<b>霧が出る・湯気が出る</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●冷房または除湿モード運転のとき、室内ユニットの吹出口から霧（煙のように見える）が出たようになることがあります。これは、吹き出した冷風でお部屋の空気が冷やされて霧状に見えるためです。</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●暖房・除湿モード運転中、室外ユニットのファンが停止し、湯気が出ることがあります。これは自動霜取り運転を行っているためです。</li> </ul>	9



次のような状態は、故障ではありません。

こんなとき	説明	参照ページ
<b>ニオイがする</b> 	●室内ユニットからニオイが発生することがあります。これは、室内ユニット内部に吸着したお部屋・家具のニオイ、タバコのニオイなどが出てくるためです。	——
	●空気清浄運転時やプラズマクリーン運転時、オゾンがわずかに発生し、臭いを感じる場合があります。	——
<b>室外ユニットから水が出る</b>	●暖房・除湿モード運転のときは、室外ユニットから自動霜取り運転で溶けた水が出ます。	9
<b>暖房運転を停止しても、室外ユニットが停止しない</b>	●暖房・除湿モード運転を止めたとき室外ユニットに霜がついていると、自動的に除霜運転を行います（OFF時除霜）。このとき、室内ユニットの運転ランプが点滅し、室外ユニットだけが数分間運転してから止まります。	9
<b>空気清浄モニター（黄）が遅い点滅をする。</b>	●約400時間空気清浄運転をしたときに点滅します。運転を停止し、電源プラグを抜いて、集じんユニット、脱臭フィルターのお手入れをしてください。	36～39
<b>空気清浄モニター（黄）が早い点滅をする。</b>	●約500時間空気清浄運転をしたときに点滅します。この点滅をしているときは空気清浄運転を停止しています。運転を停止し、電源プラグを抜いて、集じんユニット、脱臭フィルターのお手入れをしてください。	36～39
<b>停電したときなど</b> 	●運転中に停電したときは、すべての運転が停止します。（タイマーの設定も取り消されます） 運転を再開する場合は、再度リモコンで運転し直してください。 ●運転中に停電などにより、いったん電源が切れまると、運転ランプ（赤）とタイマーランプ（緑）が交互に点灯します。リモコンで運転を開始しますと、交互点灯は止まります。 ●万一、運転中にカミナリ、カー無線などにより誤動作したときは、電源プラグをコンセントから抜き、再度差し込んだ後にリモコンで運転させてください。	——

## 空気清浄モニターの点灯状態について



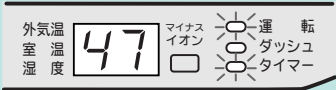
モニターの表示	説明
<b>空気が汚れていない、または汚したつもりがないのにモニター点灯数が多い</b>	●空気清浄モニター用センサーは、芳香剤・スプレー（殺虫剤・化粧品など）・アルコール・水蒸気などにも反応します。 ●ドアの開閉や冷暖房開始時などの急激な温度変化・湿度変化・風量変化に対しても空気清浄モニター用センサーが反応することがあります（しばらくすると通常の汚れ表示となります）。 ●加湿器を併用している場合、空気清浄モニター用センサーが室内の湿気に反応することがあります。
<b>空気が汚れているはずなのにモニター点灯数が少ない</b>	●長時間空気が汚れた状態が続くと、その状態をきれいな空気であると判断することがあります。 そのときは、運転を停止し、お部屋の換気をして電源プラグをいったん抜いた後、再び差し込んでから空気清浄運転を開始してください。
<b>空気が汚れは変わっていないのにモニター点灯数が多くなったり少なくなったりする</b>	●リモコンで風量、風向を変更した後に汚れ表示が変化することがあります。（しばらくすると通常の汚れ表示となります） ●空気清浄モニター用センサーが空気の汚れを定期的に再確認するときに汚れ表示が変化することがあります。（しばらくすると通常の汚れ表示となります）
<b>空気の汚れが変わっているのにモニター点灯数が変わらない</b>	●電源プラグをコンセントに差し込んだ後に空気清浄運転を開始した場合は、空気清浄モニター用センサーが約3分間準備運転を行うため、汚れの検出を行いません。このとき空気清浄モニターは緑色のみが点灯します（  22ページ）。 ●暖房・除湿モードの自動霜取り運転時、空気清浄モニター用センサーの周囲の温度、湿度が安定しないため、センサーは汚れの検出を中断しています。暖房・除湿モード運転が開始して5分後からセンサーは汚れの検出を行います。 ●リモコンで運転切り換えをした後にセンサーは汚れの検出を一時中断する場合があります。

●修理を依頼される前に

困ったときなど

# 修理を依頼される前に（つづき）

次のようなときは、もう一度確認してください。

こんなとき	確認してください	参照ページ
<b>運転しない 途中で止まる</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●タイマーが働いていませんか。</li> <li>●電源プラグがコンセントからはずれていませんか。</li> <li>●ブレーカーまたはヒューズが切れていませんか。</li> <li>●漏電遮断器が働いていませんか。</li> <li>●停電ではありませんか。</li> </ul>	29～32  —
<b>よく冷えない よく暖まらない</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●温度調節のしかたが間違っていないか。</li> <li>●エアフィルターが汚れていませんか。</li> <li>●エアコンの吸入口、吹出口を障害物でふさいでいませんか。</li> <li>●お部屋の窓や戸が開いていませんか。</li> <li>●冷房運転のとき、日光が室内に差し込んでいたり、室内の熱源や在室人員が多過ぎたりしていませんか。</li> <li>●ソフト運転になっていませんか。</li> <li>●風量切換えが「微風」または「静音」になっていませんか。</li> <li>●除湿モード運転になっていませんか。</li> </ul>	—  27 19 20～21
<b>リモコンの設定と異なる 運転をする リモコンを操作しても 運転しない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●リモコンの電池が消耗していませんか。</li> <li>●電池の⊕⊖が逆になっていませんか。</li> </ul>	14
<b>リモコンのバック照明が うすい、または点灯しない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電池が消耗していませんか。</li> <li>●バック照明の明るさのモードが「省エネモード」または「消灯モード」になっていませんか。</li> </ul>	14 16
<b>温度・湿度モニターが ついていない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●温度・湿度モニターを無表示にしていますか。</li> </ul>	33
<b>空気清浄モニターが ついていない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●空気清浄運転になっていますか。</li> <li>●温度・湿度モニターを無表示にしていますか。</li> </ul>	22～23 33
<b>空気清浄モニターの色がうすい</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●吸込グリルがしっかり閉まっていますか。</li> </ul>	—
<b>空気清浄運転中に 本体表示部が下記の状態 になったとき</b> <b>&lt;本体表示部&gt;</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●吸込グリルが確実に閉まっていますか。 グリルが確実に閉まっていないと安全装置が働き、空清運転を停止します。リモコンで運転を停止し、グリルの確認をしてから再度空清運転を行ってください。</li> <li>●集じんユニットが濡れていませんか。 集じんユニットが濡れていると、安全のため、空清運転を停止します。リモコンで運転を停止し、36～37ページに従って集じんユニットを取りはずし、完全に乾燥させてから取り付け、再度空清運転を行ってください。</li> <li>●集じんユニットが汚れていませんか。 集じんユニットが汚れていると、集じん性能が低下するため空清運転を停止します。リモコンで運転を停止し、36～37ページに従って集じんユニットの清掃をして、再度空清運転を行ってください。</li> <li>●集じんユニット取り付けが不完全ではありませんか。 集じんユニットの取り付けが不完全であると、安全のため、空清運転を停止します。リモコンで運転を停止し、37ページに従って確実に取り付け、再度空清運転を行ってください。</li> </ul>	37  36～37 36～37 37

以上のことをお調べになり、なお具合の悪いときや、タイマーランプ（☞11ページ）が点滅しているときは、すぐに運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いて、お買上げの販売店にご連絡ください。（☞43ページ）

# アフターサービス

必ずお読みください。

## 保証について

### 保証書 (別に添付してあります)

- 保証書は必ず販売店からお受け取りください。
- 販売店名、お買上げ年月日などの記入をお確かめになり、保証書内容をよくお読みいただいて、大切に保存してください。

### 保証期間中の修理

- 正常な状態でご使用いただきながら故障した場合は、冷却ユニットについては5年間、その他の部分については1年間無料修理を行います。保証書がありませんと、保証期間中でも代金を請求される場合がありますので、よく読んで大切に保存してください。

### 保証期間経過後の修理

- 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。当社は販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

### 補修用性能部品の 保有期間

- ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後9年です。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### ご贈答品などで購入店に 修理依頼ができない場合

- お近くの当社製品取扱店か、別紙の全国サービスネットワークに記載されている最寄りの当社サービス窓口へご相談ください。

## 修理を依頼されるとき

### 次のことをお知らせください。

- 形名……………本体は下面のラベルに、リモコンは裏面に記載してあります。
- 故障状態……………できるだけ詳しく  
(運転ランプが点滅しているときは、  
その点滅回数もお知らせください。)
- お買上げ年月日…保証書に書いてあります
- お名前、ご住所
- 電話番号
- 訪問ご希望日……ご都合の悪い日も

### 廃棄時のご注意


2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのルームエアコンを廃棄される場合に、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

# 仕様

このエアコンの仕様は以下のとおりです。

形名		室内	ASV403K2	
		室外	AOV403K2	
種類			冷房・暖房兼用形 分離形	
電源			単相200V 50／60Hz	
冷房面積の目安	鉄筋アパート南向き洋室	m <sup>2</sup>	28	
	木造南向き和室	m <sup>2</sup>	18	
暖房面積の目安	鉄筋アパート南向き洋室	m <sup>2</sup>	27	
	木造南向き和室	m <sup>2</sup>	22	
冷房	能力		kW	4.0（可変幅0.9～5.0）
	中間能力		kW	1.9
	消費電力		kW	0.985
	中間消費電力		kW	0.345
	運転電流		A	5.0
	エネルギー消費効率		－	4.06
	運転音	室内	dB	45
		室外	dB	46
暖房	標準能力		kW	6.0（可変幅0.9～9.0）
	中間標準能力		kW	2.9
	標準消費電力		kW	1.460
	中間標準消費電力		kW	0.500
	運転電流（最大）		A	7.4（13.5）
	エネルギー消費効率		－	4.11
	運転音	室内	dB	46
		室外	dB	47
冷暖房平均エネルギー消費効率			－	4.09
外形寸法 （高さ×幅×奥行）		室内	cm	29.0×81.5×21.5
		室外	cm	57.8×79.0×30.0
製品質量 （総質量）		室内	kg	11.5
		室外	kg	37
付属品			リモコン（1）、単四形アルカリ乾電池（2）、リモコンホルダー（1） 光再生脱臭フィルター（1）、据付工事用部品（一式）	

- この仕様の数値は50Hz、60Hz 共通です。
- 電気特性、性能についてはJIS（日本工業規格）にもとづいた数値です。
- 運転音は反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です（室内運転音は風量「強風」のときの数値です）。
- リモコンで停止したときの消費電力は1.5Wです。



愛情点検

長年ご使用のエアコンの点検を！

このような症状はありませんか？

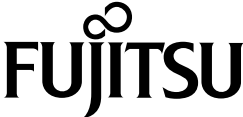
- 電源コード・プラグの過熱やコードに破れがある。
- ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- 運転中にこげ臭いニオイがする。
- 運転音が異常に大きい。
- 運転スイッチやボタンの操作が不確実。
- 室内ユニットから水が漏れる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用の中止

故障や事故防止のため、すぐに運転を停止して電源プラグを抜き、お買上げの販売店または当社サービス窓口にて点検・修理をご相談ください。

お客様へ……おぼえのため、お買上げ年月日、お買上げ店名を記入されると便利です。

お買上げ年月日	年	月	日
お買上げ店名			
	TEL		



株式会社 富士通ゼネラル

〒213-8502 川崎市高津区末長1116番地  
☎044（866）1111（大代表）